

HITACHI



きっと、もっと、すてきな夢を咲かせます。

人間らしさをキーワードに、いま私たちの生活や社会には

本当の豊かさやゆとりが求められています。

日立は、どこまでも人にやさしい先端技術を通じて

そんな暮らしの夢をひとつひとつ花開かせ

豊かな実りをお届けします。

(財)日本ハンドボール協会常務理事

野田 清



世界選手権を契機に メジャースポーツへの飛躍を!!

協会創立60周年記念の年に20世紀最後のビッグイベントである第15回世界男子ハンドボール選手権大会を熊本県で開催できることはハンドボールを携わる者にとって最高の喜びであると考えています。私も27年前パリで開催された第7回世界男子ハンドボール選手権大会に出場に向けてトレーニングをした頃を思い出します。本年、叙勲を受賞された村田弘監督のもと大会を目ざし2ヶ月間ヨーロッパ遠征を行い、ルーマニアナショナルチームのネデフ監督に指導を受け、炎天下のグラウンドで倒れそうになるまで猛練習したことや、遠征の最初の親善大会では地元のクラブチームに惨敗し、見事にプライドをねじ折られたことが忘れられません。また歯をくいしばり練習、親善試合を重ねたことによりルーマニアを脱つ1ヵ月後にはルーマニアナショナルチームと引分けることができました。さらにヨーロッパNo.1の実力チームであるユーゴナショナルチームにユーゴカップで1点差で勝つことなど、これらの経験を通じて強化トレーニングと国際試合の重要性を認識させられました。

絶好のチャンス到来であると思います。大会の成否は、全日本男子チームが好成績をあげることが重要なポイントであると思っています。このため強化委員会では短期決戦で行う世界選手権大会で結果を出すためには、世界トップのハンドボール王国であるスウェーデンから親日派でもあるオルソン氏を招へいするしかないとの結論に達し、本人に全日本男子監督就任を要請したところ、「日本で開催される世界選手権大会の監督に要請をされることは最大の名誉である」との快諾を得て、全日本オルソン体制がスタートすることになりました。世界選手権大会の目標を、①決勝トーナメント進出②ベスト8③チャレンジャーズの3つのターゲットを決め、国内強化合宿、海外遠征、国際大会への出場など全日本チームの具体的な活動計画を立て強化活動をスタートさせてきました。日本リーグ加盟チームから掘出していただいた特別登録金が、強化事業の大きな支えになっています。関係者各位のご理解とご協力に心より感謝申しあげたいと存じます。

就任後、オルソン監督の主な指導内容は「It is possible」をスローガンに、精神面については世界の強豪チームを相手に闘えるメンタルタフネスを求める意識改革を行っています。体格、体力面については高さ(身長)を求めることはできないが重さ(体重)を求めることはできると、体重1kg当たり60kcalの栄養摂取と徹底したPhysical Trainingを併行して行うことにより、10ヵ月間で平均体重7kgアップをし、ヨーロッパナショナルプレイヤーと対等に試合のできるレベルになりました。また、個人技能、戦術、戦法についてもOF、DFなど全ての面について徹底した確率アップを図る対策を行っています。毎日のミーティング、VTR活用によるイメージトレーニングを行うなど徹底した英才教育を行っています。こうした活動の成果は第21回日本リーグなどで全日本プレイヤーのプレーを覗いていただいた方々には十分理解していただけたと思います。国内でオルソン効果が着実に現われていると確信をしています。

世界選手権大会の環境は熊本事務局、関係各位の皆さんのご努力によりベストな状態になり、舞台はパーフェクトに整いつつあります。あとは、本大会で全日本チームが一丸となり持てる力を十二分に発揮し結果を出すだけであると考えています。この大会の目標を達成し、21世紀には日本のハンドボールがメジャースポーツとしての社会的地位を確保するとともに次世代のプレイヤーが世界のトップレベルで活躍することを現実のものとするためにもこれからもハンドボール界飛躍のためにベストを尽して行きたいと考えています。

協会だより

平成8年度2月常務理事会

〔期 日〕平成9年2月8日(土)

9:30～11:45

〔場 所〕代々木第2体育館会議室
〔出席者〕専務理事、常務理事6名、
監事1名、参事1名、事
務局2名

1 97男子世界選手権大会・熊本 関連事項について

(1) 97組織・運営体制について
世界選手権組織運営体制について、2月7日現在結論を得ていない。この交渉について専務理事に一任。行事予定について概要が決定した。審判オフィシャルパティー外
国での例を確認の上計画。

(2) フェスティバル・カップについて
フェスティバル・カップについて、日程、運営方法について説明。
2 エキシビション・ゲームについて
エキシビションマッチについて計画概要を説明。

大会の名称について、「ワールドドリームハンド」と決定。入場料は、ユニセフの募金を含め、選手証を利用し中高生は800円とすることとなった。後援に新聞社、日本協、JOCなどにあたる。レフェリーについては、スペイン、ノルウェー、クロアチアを候補として打診する。

3 平成9年度全日本総合選手権大会について

全日本総合選手権大会の出場枠について、第50回を目的に抜本的見直しをすることとした。第49回大会については、男子は本年度のままとし、女子については、2チーム増加分は日本協会推薦とすることとし、その割り当てについては後日検討。

4 平成9・10年度オフィシャル サブライヤーに関して

平成9・10年度オフィシャルサブライヤーについて、アシックスに決定。

5 日本協会登録規程改定(案) について

外国人だけでなく、外国チームに所属していた日本人選手の移籍についてもIHF規程に準ずるために、日本協会登録規程の改定を提案。

第8条を「チームは国際ハンドボール連盟が定める外国籍の外国人、または、外国籍チームに所属した選手を登録することができる。IHF協会間移籍規則に該当する個人については、これを適用する」と改定。

第2条「外国籍選手の試合エントリー」については但し書きを削除。日本リーグを中心に説明会を開

催し、周知徹底をはかる。

契約選手問題、IHF協会間移籍規則について、規則委員会を設置し問題点を検討する。

6 ジャパンカップ'97について

ジャパンカップ'97の大会運営について、具体的に進めることで承認。

7 その他

世界選手権機関誌特集号の広告協賛を日本リーグ以外の実連加盟チームに依頼したことを報告、後押しを依頼。

世界選手権時の日本協会としての招待者、案内者リストの点検を依頼。

平成8年度第3回全国理事会

〔日 時〕平成9年2月8日(土)

13時00分～17時00分

〔場 所〕代々木第2体育館会議室
〔出席者〕理事13名、参事8名、監事1名

◎議題1/平成8年度第2次補正予算(案)について
平成8年度第2次補正予算について、概要説明。

日本リーグ特別登録金については、各チームに対して報告済み。

◎議題2/平成9年度主要行事日程(案)について
平成9年度事業日程表(案)が提出され、日程について確認。

ジャパンカップ'97の構想について、周知徹底をはかる。

て、日本協会60周年記念事業の収益事業として開催することの概要説明。

エキシビションマッチの名称が、「ワールドドリームハンド」と決定されたことを報告。

◎議題3/平成9年度部門別事業計画(案)並びに事業予算(案)について
(1)平成9年度部門別事業計画(案)について

事業計画立案についての総論が述べられ、総務として、国内事業の組織的対応の整備と充実が基本方針として述べられた。

強化関係事業として第15回男子世界選手権での目標達成のために強化策の強力な推進と、第13回女子世界選手権、第11回女子ジュニア世界選手権での上位進出を果たすための強化諸施策の推進を基本方針とすることが述べられた。また、特別登録金が、'97年度で終了するため、今後の財源確保に向けての支援を依頼。

指導委員会関係、普及委員会関係について基本方針並びに重点施策について述べられた。

世界選手権での世界のエリートレフェリーのパフォーマンスを吸収していきたいとの基本方針が述べられた。

企画広報委員会の基本方針並びに重点施策について、説明。

市原則之氏 (財)日本オリンピック委員会 理事に就任

この度日本ハンドボール協会理事の市原則之氏(湧永製薬)が、JOC理事に就任されました。これは、JOCコーチ会議、アトランタオリンピックにおける本部役員などの功績が認められたものです。JOCが財団法人となってから、ハンドボール協会からは初めての選出です。



日本リーグの理念の具現化を基本方針とすることが述べられた。

財務委員会の基本方針として世界選手権に関連してハンドボール界活性化のための事業に重点配分し、各部門において緊縮予算を取ったことが述べられた。また、フレンドシップの協賛現状について報告され、フェスティバルカップ等、主旨に合うよう使用したいことが述べられた。

国際委員会関係事業として世界選手権、及び関連国際大会の成功に向け努力したいとの説明。

機関誌委員会関係事業について基本方針と重点施策が述べられた。世界選手権関係について述べられた。

フレンドシップ協賛について、役員OB、ナショナルOBに呼びかけることの提案があった。

競技運営委員会についての検討提案があった。

(2)平成9年度部門別事業予算(案)について

平成9年度部門別事業予算について概要説明。

事業収入で考えていかないと行き詰まるとの考えが示され、アイデアの提案を要望。

◎議題4/97男子世界選手権大会・熊本関連事項について

組み合わせ抽選会が各方面からの多くの参加を得て行われたことの報告と謝辞が述べられた。

フェスティバルカップについて、「フェスティバルカップ'97熊本(全日本選抜ハンドボール大会)」と名称が決定したことが報告され、参加募集等概略について説明がなされた。入場券、宿泊施設について補足説明がなされた。

コーチレフェリーシンポジウムに関して、骨子、考え方について説明、詳細については別途連絡。

平成9年度全日本総合選手権大会の出場枠について、第50回大会を目指して抜本的見直しをすることとする。平成9年度は昨年度の通りとし、女子増加分については日本協会推薦とする。日本協会推薦の出身は、ジャパンオープンから男女各1チームを当てるもの確認。

◎議題5/選手強化関連事項について

登録規程に関して、検討経過が報告され、改定案について説明。

男子ナショナルチームのスケジュールとオルソン監督の指導について説明、女子世界選手権予選が未決定であることを報告。世界学生選手権で6位に入賞したことが報告され、ステップアップが順調にいくことが述べられた。

契約選手に関して、規則委員会を設置することが提案された。◎議題8/フレンドシップ'97の現状について

平成9年度強化スケジュールについての説明

フレンドシップ'97に関連して機関誌特別号の広告募集依頼。

世界学生選手権の成果について、海外での試合を多く経験したことが効果があり、その背景に資金があったとの報告。

◎議題9/審判委員会関連事項について

審判合同会議について報告。

A級審査について、控え審判制度について、記録用紙のメンバー確認のサインについて、協会収益事業への協力について、競技規則の運用について。

◎議題6/平成9年度全日本総合選手権大会出場枠等について

各連盟でのチームタイムアウトの採用決定の違いを検討依頼。

◎議題13/神奈川ゆめ国体について

平成10年神奈川ゆめ国体について、成年男女が横浜市内で、少年男女が川崎市で開催されることを報告。

◎議題14/その他

高体連より、選抜大会20周年記念パーティを開催することが報告され、出席依頼推薦理事候補の推薦依頼。

◎議題12/日本協会60周年記念事業について

強化、JOC、普及、地元の合同会議がもたれ、今後主旨に則った大会ができるのではないかと報告。

◎議題11/普及指導委員会からの報告

また各地方紙においてもメディアに載ったものについて報告依頼。

◎議題10/広報事業からの報告

各紙新聞記事、並びにスポーツジャーナル掲載記事について資料配付報告がなされた。

第20回全国高等学校選抜記念大会を終えて

全国高体連審判長 北岡 大覺



男子優勝の久留米大附高

でこの大会を主催・後援運営されてきた諸先輩、愛知県協会・山口県協会並びに高体連役員・諸関係役員の皆様、また、選手・監督をはじめコーチの方、応援として応えた全国のハンドボールを愛しつづけて頂いた方々に、厚くお礼を申しあげると共に、敬意を表する次第です。

第20回大会記念式典が、都ホテルで催され、荒川清美初代専務理事、中澤重夫現専務理事、愛知県協会太田耕治会長、全国高体連高田比呂美部長、須藤健児・島田新太郎前部長等、その他関係者の御光臨を賜り、今日までの「選抜大会の歩み」を聞くに、その御苦労と実行力のすばらしさに頭のさがる思いで胸打たれ、血と汗と涙の努力で記念すべき20回大会を迎えることができたことに心から敬意を表します。選抜大会を支えてくださった功労者表彰・感謝状表彰贈呈、並びに、5・10回出場校には、記念盾贈呈式が行われました。

第20回記念大会は、男女各36校、計72校が県体育館狭しと入場行進、開会式、選手宣誓、若さ溢れる熱気につつまれるなか1回戦4試合の熱戦の火蓋が切られ、福井商対埼玉栄(女子)・男子の境港工対小松工は延長戦となり好試合が行われた。男子はシード校がベスト4に勝ち上り、久留米工大附高が常にリードを保ち浦和学院高に勝ち優勝を決めた。女子は、シード校が相次いで敗れ、1位シードの大阪宣真高が大曲農高を前半逆転して優勝を決め、全国平均的な競技力を感じさせたが、大曲農対那覇西の延長戦で息詰まる好試合は、高校生らしくフェアなスポーツマン精神を存分に発揮した大変気持ちの良い印象を与えた好試

第20回記念大会と記念式典を開催できましたことは、誠に喜ばしいことです。この大会は、将来の日本のハンドボール競技発展と強化を目的として、高校生の競技力向上、特に強化の一環として日本協会、全国高体連専門部、愛知県協会の努力で実施する運びとなり、全国から男女各10チームが選抜され、第1回大会が発足できたと聞いています。以後、第3回、第18回大会は山口県徳山市で開催され、その他の第1・20回の18大会は、愛知県体育館を主会場とする名古屋で開催された。これまで



女子優勝の宣真高

変革と創造

で

未知なる領域へチャレンジ

OSAKI

大崎電気工業株式会社

東京都品川区東五反田2-2-7 〒141
TEL.03(3443)7171 FAX.03(3447)5844

合であった。この大会が益々内容・規模共に発展し、高校ハンドボール選手達の人間形成の一環として、ハンドボール競技を通して将

優勝監督手記

宣真学園監督 橋本義人



来の国際社会の一員として成長する基盤となる素晴らしい選抜大会にみんなで努力し支え発展させて頂きます様お願い申し上げます。

平成9年3月24日から28日までの5日間、愛知県体育館、枇杷島スポーツセンター、中村スポーツセンターで開催された全国選抜大会は、節目となる第20回目で、昨年よりも4チームずつ参加校が増え、男女36チームずつ計72チームの参加での記念大会となりました。今大会では、各チームの胸を借り、どこまで頑張れるか、今後につながる良いゲームができればと大会に臨みました。

ご承知の通り我がチームは一年生主体ですべての面で、強化が必要です。大会前日まで、基本的技術と体力強化に重点をおいた反復練習を中心に実戦練習がほとんどできないまま、不安だらけでの名古屋入りでスタートすることになりました。

初戦は、プレッシャーからか、攻守がうまくかみあわず、イー

ーなミスが目立った内容で状態は良くありませんでした。岩国商戦は、今大会のポイントとしていたスピードと攻撃力のあるチームなので、どれだけ対応できるかという課題をもって臨ませたのです。前半は互角、後半はポイントゲッター森本を中心に全員が一丸となった頑張りで勝利を得ることがで

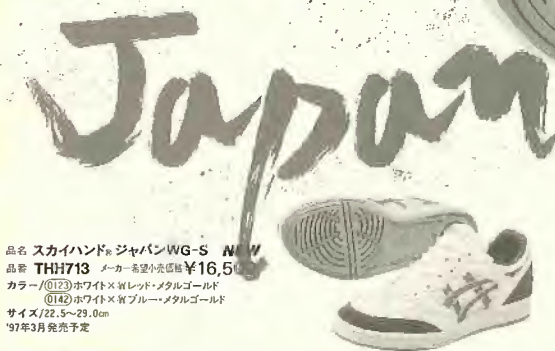
きました。決勝戦まで、各チームともに実力が接近していましたが我がチームの良いところが少しではあるが発揮できた試合になったのだと思います。この勝利におごることなく、再び初心に戻り次の目標に向かって一層の努力を重ねたいと思っています。生徒たちをいつも暖かく見守って励ましてくださった先生方、いつも陰ながら無理を聞いてもらっている山出コーチ、どこまでも応援に駆けつけてくれた保護者の皆様、本当に力強い応援ありがとうございました。良い思い出を残すことができましたことを感謝致しております。取り急ぎのような報告ではありますが、今回の大会でお世話になった方々に重ねて感謝申し上げます。



最強ジャパンのラインナップ。

asics

ダッシュ、ストップ、鋭いステップワークが必要なハンドボールで、最もシューズに求めたい機能はグリップ性能。そこで、今度のジャパンは吸いつくようなグリップ力に加え、濡れたコートやホコリに強いウェットグリップラバーをソールに採用。どの様なコート状態でも思い通りのプレーを可能にします。伝統のジャパンがバージョンアップした。ニッポンが誇る最強ラインナップの誕生です。



品名 スカイハンド® ジャパンWG-S NEW
品番 THH713 メーカー希望小売価格 ¥16,500
カラー / (0123) ホワイト×青レッド・メタルゴールド
(0142) ホワイト×青ブルー・メタルゴールド
サイズ / 22.5~29.0cm
'97年3月発売予定



品名 スカイハンド® ジャパンWG-L NEW
品番 THH712 メーカー希望小売価格 ¥17,500
カラー / (0123) ホワイト×青レッド・メタルゴールド
(0142) ホワイト×青ブルー・メタルゴールド
サイズ / 22.5~29.0cm
'97年3月発売予定

本気なら、
アシックス。

株式会社アシックス・インターネットでシューズの情報を提供しています。http://www.asics.co.jp/

● 各店舗アシックスの登録商標です。● 商品についてのお問い合わせは株式会社アシックスお客様相談室までどうぞ。

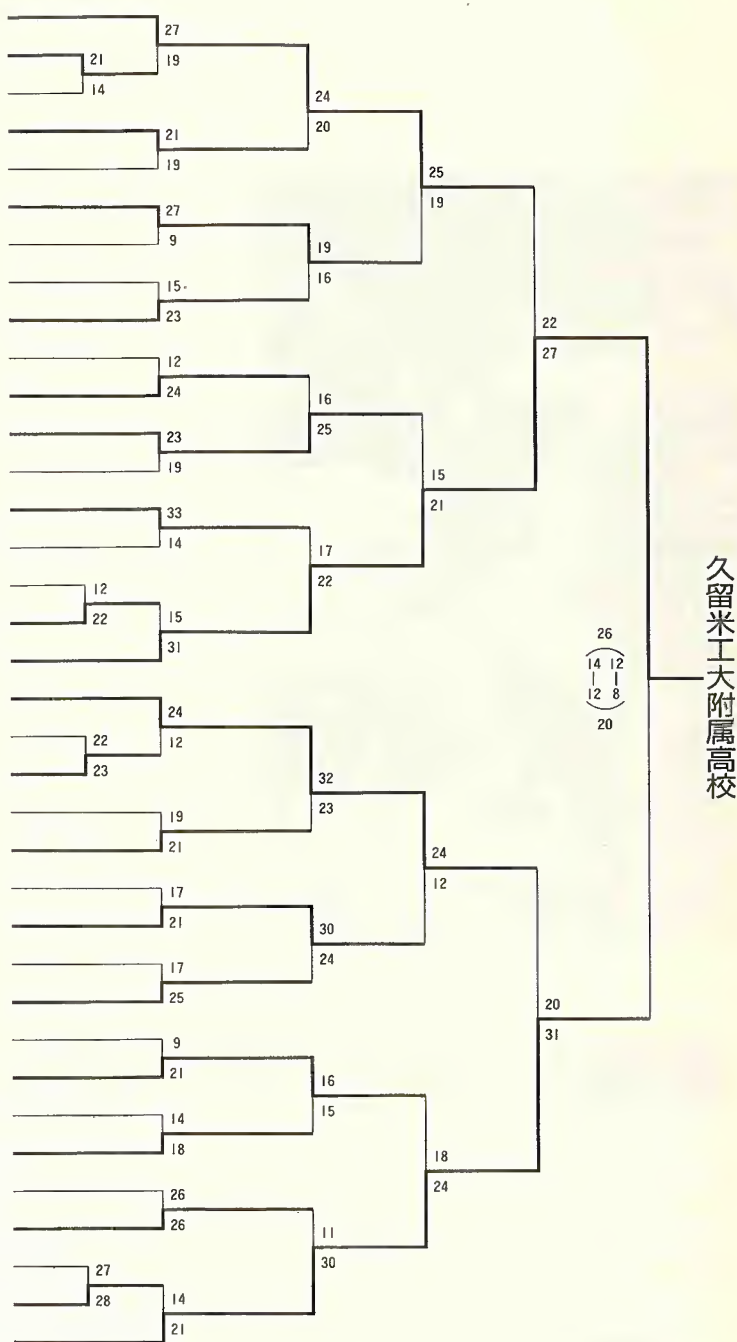
〒650 神戸市中央区港島中町7丁目1番1号 TEL (078) 303-2233 (専用) 〒130 東京都墨田区錦糸4丁目10番11号 TEL (03) 3624-1814 (専用)・(03) 3624-2221 (大代表)

国高校選抜 大会成績

日：於愛知県体育館

[男子]

横浜商工高校 (神奈川県)
 帝京安積高校 (福島・東北2位)
 新居浜工業高校 (愛媛・四国2位)
 北陸高校 (福井・北信越2位)
 瓊浦高校 (長崎・九州3位)
 下松工業高校 (山口・中国1位)
 紀北農芸高校 (和歌山・近畿4位)
 市川高校 (千葉・関東3位)
 岡崎城西高校 (愛知)
 釧路湖陵高校 (北海道)
 桜台高校 (開催地・愛知)
 熊本市立商業高校 (熊本・九州5位)
 育英高校 (兵庫・近畿1位)
 明星高校 (東京都)
 八幡工業高校 (滋賀・近畿3位)
 東岡山工業高校 (岡山・中国3位)
 青森商業高校 (青森・東北3位)
 久留米工大附属高校 (福岡・九州1位)
 伊奈高校 (茨城・関東2位)
 北嵯峨高校 (京都・近畿2位)
 盛岡第三高校 (岩手・東北1位)
 那覇西高校 (沖縄・九州2位)
 高岡向陵高校 (富山・北信越1位)
 高松工芸高校 (香川・四国1位)
 都城工業高校 (宮崎・九州4位)
 國學院大栃木高校 (栃木・関東5位)
 四日市工業高校 (三重・東海1位)
 札幌月寒高校 (北海道)
 駿台甲府高校 (山梨・関東4位)
 大分電波高校 (大分・九州6位)
 桃山学院高校 (大阪)
 岐阜商業高校 (岐阜・東海2位)
 湯沢高校 (秋田・東北4位)
 境港工業高校 (鳥取・中国2位)
 小松工業高校 (石川・北信越3位)
 浦和学院高校 (埼玉・関東1位)



本社／〒732 広島市南区京橋町2-22
☎082(264)3211

おいしい発見。あたたかい発見。
 おしゃれな発見。
 あなたの毎日を新しくする。
 そんな素敵な発見の場でありたい。
 毎日が新しいイズミです。



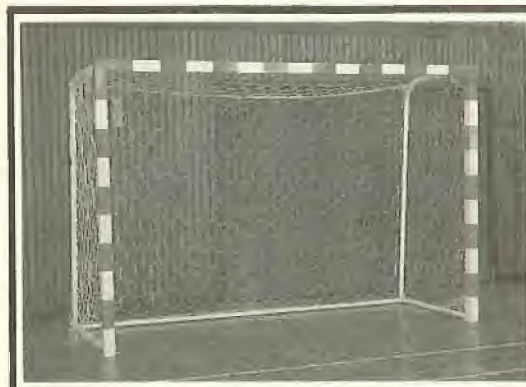
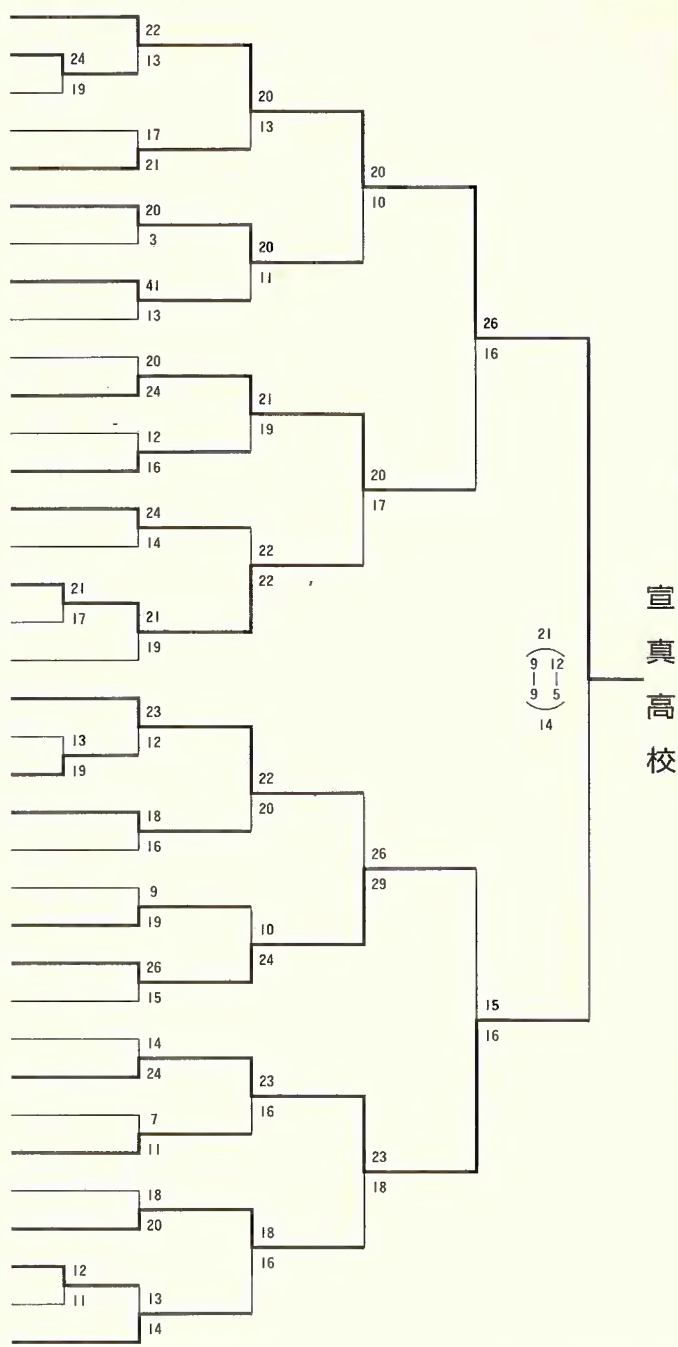
「まいにち、発見。」

平成8年度 第20回全

[女子]

平成9年3月24日～28

宣真高校 (大阪)
 山梨高校 (山梨・関東5位)
 神埼清明高校 (佐賀・九州4位)
 聖和学園校 (宮城・東北4位)
 岩国商業高校 (山口・中国1位)
 曉高 (三重・東海1位)
 高松商業高校 (香川・四国2位)
 栃木商業高校 (栃木・関東2位)
 函館大付属女子高校 (南北海道)
 文化女子大附属杉並高校 (東京)
 東海女子高校 (開催地・愛知)
 夙川学院高校 (兵庫・近畿2位)
 鹿児島南高校 (鹿児島・九州3位)
 大分鶴崎高校 (大分・九州1位)
 初芝橋本高校 (和歌山・近畿4位)
 福井商業高校 (福井・北信越2位)
 埼玉栄高校 (埼玉・関東4位)
 盛岡第二高校 (岩手・東北1位)
 水見高校 (富山・北信越1位)
 養老女子商業高校 (岐阜・東海2位)
 守山女子高校 (滋賀・近畿3位)
 青森中央高校 (青森・東北2位)
 昭和学院高校 (千葉・関東1位)
 釧路湖陵高校 (北北海道)
 総社高校 (岡山・中国2位)
 那覇西高校 (沖縄・九州5位)
 今治北高校 (愛媛・四国1位)
 聖和女子学院高校 (長崎・九州6位)
 秋田県立大曲農業高校 (秋田・東北3位)
 山陽女子高校 (広島・中国3位)
 横浜日野高校 (神奈川県)
 洛北高校 (京都・近畿1位)
 熊本国府高校 (熊本・九州2位)
 小松商業高校 (石川・北信越3位)
 水海道第二高校 (茨城・関東3位)
 名古屋短期大学付属高校 (愛知)



DJ1021 ハンドボール用ゴール 折畳み式 (組) ¥361,000

- 高さ2080 幅3160 奥行1300mm 重量60kg 床止め金具・打込み杭付 ネット別
- クロスバー、ポストはアルミパイプ製80角で方杖はφ40です。



Senoh®

セノ一株式会社

本社/東京都品川区南品川2-2-13

☎(03)5461-4111

世界選手権大会展望

日本ハンドボール協会
常務理事
木野実

はじめに

A組

地元日本はサウジアラビア、リトアニア、アルジェリア、を破って決勝トーナメントに進めたところ。オルソン監督イズムが浸透しこの一年急速に力をつけてきた。エース中山、リードオフマン富本、ポストの藤井らがチームを引っ張る。また、ここにきて若手でサイド技術の高い角谷、学生からただひとり選ばれている長身佐々木の成長が著しいのは頼もしい。怪我で心配されていた期待の岩本が復帰したのはチームにとっても大きく明るい材料。

防衛システムも出来つつあり守護神GK橋本でまとまっている。昨秋対スウェーデンとの引き分けでチーム、個人とも大きな自信をつけた。

アイスランドは昨年元キューバ代表デユラノア(202cm)が加入、ベテランのスペンソン、ヨナソン、中堅ヨハンソンと攻撃に厚

みがありましたので日本はスピードで対抗しないと苦しい。

ユーゴは伝統的にうまさや戦術面にたけているチーム。昨春欧州選手権大会で3位と見事に国際舞台に復活しチームを活気づかせている。主軸のブツリア、ヨバノビッチそして大砲ペルニッチ(202cm)と力強い布陣。ただ海外で活躍する選手が多く、チームとして国際試合が少ないのがきがりだ。

リトアニアは初出場。190cmの大男ぞろい。しかも力がある。注目は右45度のシュバンク。

アルジェリアは予選でエジプトに勝っているだけに不気味な存在である。主力のネデアル、足の早いロウギルらがアトラクタにも出場しドイツと23-25と善戦。身長不足をスピードとテクニクでカバーし独特のアルジェリアディフェンスで相手を苦しめるだろう。

B組

サウジアラビアはアジア地区決定戦で中国に20-18と勝っている。体格もよく、柔らかなプレーをしてバリエーションのあるシュートと多彩なプレーをしてくる。突進力もありアジア、欧州、アフリカをミックスしたハンドボールをする。リードされると弱いかもしれないと粘ってくるので要注意だ。

B組は強豪揃いのチームばかりで壮絶な戦いが繰り広げられるだろう。その中でも何といっても前回優勝のフランスと連続出場15回を誇るスウェーデンが最右翼。フランスはアトラクタ以後ボルレ(仏得点王)などの主力をはずし若手を登用、アトラクタ経験者5人という思い切った布陣をコンスタンチヌ監督は打ち出した。しかし頼りは動物的カンでカウンタ

ーアタックをねらう人気者リシャールソン、サウスポーで点とり屋のステックリン、オールラウンドプレーヤーでポストのケルヴデクらがどう若手をリードするかにかかっているといえる。

はユーゴ、アイスランド、日本、リトアニアもしくはアルジェリアとみたい。

スウェーデンは経験豊富なベテランがチームを支えているのでゲームの安定感はある。しかしヨハンソン監督期待の若手プレーヤーがどこまで伸びてくるかがカギとなろう。

冷静沈着なGKオルソンは19才でナショナル入りして以来チームの要として信頼は厚い。攻撃の組み立てをするのは180cmながらボールテクニクにたけているM・アンダーソン。組織だったプレーは全て彼がからんでいる。ワイスランダーは打つてよし守ってよし。サイドのエリックハヤスは世界で最も動きのすばやい選手。イタリアが念願の初出場で張り



中国の王心東

切っている。監督のリノチュルドル氏(クロアチア)の緻密な采配は陽気な選手にも絶大な信頼がありどんなプレーをみせてくれるのかのしみだ。

ノルウェーが久々手応えを感じている。昨年来日し組織だったプレーとコンビネーションプレーを披露してくれた。センタープレーヤーのソールベルグが全体を自由自在に動かす。長身でパワフルなシュートを炸裂さすフレドリックが主力。

韓国はアジア予選は今一つ不振だったが実力は高い。スピード豊かな攻撃とアグレッシブな防衛は想像以上にコンビがとれていて欧州チームを苦しめるだろう。前回得点王の？京信の破壊力、どこからでも打てる超(中村荷役)、スリリーグで活躍する超、それに小柄ながらハンドボールセンス抜群



チェコチームの試合

の若手ホープ白の実力は昨春のプレ大会でも実証済。
アルゼンチンは元来球技、ボールセンスに優れ、躍動的なプレーをみせてくれる。ジュニアの強化育成が着々と進んできているだけにはつらつプレーを期待できる。
パンアメリカでキューバと延長24-28と善戦した。代表チームはサンアントニオクラブチームが主体

だけにチームワークがとれている。フランス、スウェーデンの両チームがBグループで1位2位のどのポジションを選択するかも注目

C組

される。決勝トーナメント進出をかけてイタリア、韓国、ノルウェーが星のつぶし合いになろう。

この組も混戦模様。しかしスペインが実力的にも一枚上。欧州選手権大会2位、アトランタオリンピック3位と一歩一歩優勝に近づ

だ。GKベテラン・フォルトの冷静、完璧なキーピングはしばしばピンチを救う。

エジプトはアトランタ6位だが上位チームと全て僅差のスコア。個人技を個々のプレーヤーがもっているのどこからでも攻撃ができるのが強み。防御のあたりも強く攻めずらい。

チームの主力は得点力のあるソリマン、エルアター、マブルック、エルバレス等のロングプレーヤー。ゴハールは体重を生かしながらスビードのあるポストプレーが得意。出足のいいゲイオシェーはムードメーカー。

チェコは過去12回の出場を誇つ

ている伝統国。前回出場していないがようやくここに来て戦力が整い急上昇と過去の栄光今一度というところ。

頭脳的プレーヤーのペーターハツル(96年チェコ最優秀)、ポストマンのマツチニセトリクは経験豊かで黙々とプレーする姿はチームの鏡で尊敬されている。200cmのハネックは攻守にそつがなく防御、とくにブロックがうまい。96年12月チェコカップでロシアに21-24で負けたがクロアチアを27-19、フランスに23-21で勝ち、力をつけている。

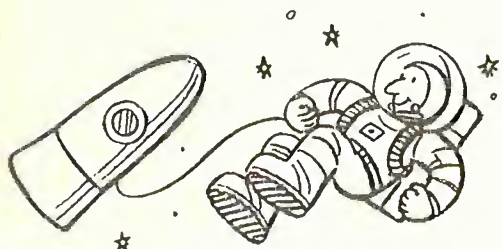
ポルトガルは旧ロシアからチコラエフ32才190cmとホロトスキ28才の加入で戦力が大幅にアップ。また長年ジュニアの強化に注

力してきた成果と監督に94年からアレキサンダードナー氏(ウクライナ生れ)が就任してめきめき頭角を現してきた。大柄なプレーヤーは少ないがとどまらない動きは観衆を飽きさせない。

チュニジアはここ数年の間に欧州のチームと対等に戦える力がついてきた。攻守の早い切り替えと細かいテクニクはお手のもの。早いペースに持ち込めば勝機もあり面白い存在である。

アフリカ代表予選では宿敵エジプトに18-16で勝つなど昔の勢いを取り戻しつつある。前回の大会でハンガリーに勝ち、クロアチアには第2延長7MTで惜敗している程実力は本物。ブラジルはアメリカに変わって

そこに大同特殊鋼がいるから。
ほら、ね。宇宙の夢もどんどん近くなる。



私たちは、航空宇宙や自動車、
エレクトロニクス、エンジニアリングなど、
さまざまな分野で未来を拓いています。

★ 大同特殊鋼
DAIDO STEEL

本社 〒460 名古屋市中区錦1丁目11-18(興銀ビル)
東京本社 〒105 東京都港区西新橋1丁目7-13(大同ビル)
大阪支店 〒541 大阪市中央区高麗橋4丁目1-1(興銀ビル)

の出場。前回に引き続き3回目。アトランタではクエートを破り11位。アルジェリアとは20-20と引き分け。

主軸はナシメントでオールラウンドプレーヤー、ホフフェルダーはポスト、ロングと器用にこなす。サイドはアンドラデは精力的によ

D組

この組からはロシア、クロアチア、ハンガリーが抜け出そう。

ロシアはアトランタオリンピック5位と悪い成績で期待外れだった。優勝した欧州選手権での勢いがなく専門家も首をか

く走る。ポストはペリスサリー、GKはサンパイオ。

スペイン、エジプト、チェコ、ポルトガル、チュニジア、どのチームをとつても接戦が予想され得失点になるケースが多くなるだけに一戦一戦最後まで気の抜けない好ゲームが期待される。

び出し得点に結びつける。セットでは巨漢クジノフの強引なプレー、若手ボゴレノフのロング、ディフェンス泣かせのポストで頑張るポルガノフは200cmありボールが通れば確実に得点する。

キューバはパンアメリカで優勝しての出場。若手、中堅の選手が多く伸び盛りのチームといえる。このなかで国際経験豊かなマリネットと36才GKリベロがチームの精神的支柱。柔らかな身のこなし、高いジャンプ力は滞空時間が長く大変守りづらい。ボールセンスにたけているだけでなく、パワフルハンドボールをみせてくれる。

中国はアジア予選で久々韓国に快勝し元氣だ。監督は夏氏が再び采配をふるう。

主軸のカバールの得点力は群を抜いている(アトランタの得点王43/60 72%)。またスマイラジツチの速攻、サイドからのシュートは正確でスピードがある。ポストのヨビックもシュート率80%と高率。サラセビツチの後継者といわれる若手No.1フランコビツチは今売り出し中。

主力は王心東でチームのポイントゲッター。高い打点からのシュートは脅威だ。ヤンタオ(閻涛)はスピードと視野がひろい、GK何軍は位置とりがうまい。全員個人技術も高いだけにミスがでなければ悔れない。

ハンガリーは粗削りのチームだが要所所伝統の技巧をのぞかせ。若手で臨んだ欧州選手権でそれなりの自信を掴み強化が進んでいる。基本に忠実しかもボールさばき、テクニクがある。

モロッコは前回につづいてアフリカ4位での出場。ベテランと若手の混在チームである。第2回アフリカ選手権大会で優勝したKACMマラケシュチームからとCODMのチームからほとんど選ばれている。身長は出場国の中でも小柄。チームを引っ張るのはベテランのアルトアカとメリオウト。新鋭で194cm期待のエルハデイルの高さを生かしたいところ。

注目すべき選手はGKのスサットマリで堅実な守備には定評がある。ゲームメーカーのエレスの復帰は経験豊富だけにチームにとって心強い。ポストのズイグモンドはがっちりして守りづらい。勝利への執着心が食欲にできれば上位進出の力はある。

ロシア、クロアチア、ハンガリーは確実。あとの一つを競って激しいゲームが予想される。



スペインのGKフォルト

地球と技術と人が生み出すエネルギー



暮らしに夢をもとめたい

北陸電力



トピックス

熊本世界選手権大会

大会展望

熊本に集う超人たち

全日本、オルソン監督、選手紹介

過去の世界大会歴史、記録

熊本ガイド

など盛りだくさん、全122ページとボリュームたっぷり

価格1000円(外税)

◎米国が会場撤回、代わってブラジルが会場

アメリカはパンアメリカ大陸での資格を得たにも関わらず、3月上旬IHFに米国会長デニス・ハークホルフ氏から「参加しないことになった」との説明を受けた。理由ははっきりしないが財政上の理由?といわれている。

ブラジルは予選で米国に22-23で敗退している。パンアメリカで4位であった。なお、ブラジルの世界大会出場は?回目である。アトランタオリンピックには出場して11位であった。

アメリカはドロウ(抽選会)後の辞退のため、IHFルールにより1999年エジプトでの世界大会には出場できないことになる。

◎熊本事務局移転

移転先住所は下記の通り、tel、faxは変更なし。

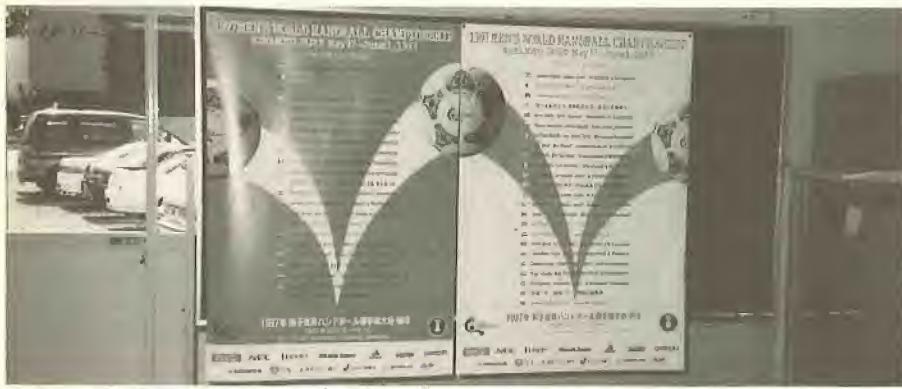
〒860 熊本市城東町4の10
tel 096-352-1199
fax 096-352-1191
◎放送局「パークドームエフエム」に免許交付

九州電気通信管理局は5/17

6/1迄の主会場パークドーム熊本内に設けられる放送局「パークドームエフエム」に免許を交付した。

期間中パークドームでは競技解説のほか、交通情報なども流される予定である。

通し券切符にはラジオをつけてすでに完売されている。



(上)熊本空港に設置された看板 (下)世界大会第3号公式ポスター

あなたの元気応援します。



- 滋養強壮 ● 虚弱体質
- 肉体疲労・病後の体力低下・胃腸障害・栄養障害・発熱性消耗性疾患・妊娠授乳期などの場合の栄養補給



湯水製薬株式会社

お取扱い店のお問合わせは

0120-39-0971

役職	氏名	ふりがな	所属
団長	野田 清	のだ きよし	日本協会
監督	オレ オルソン	のだ きよし	日本協会
コーチ	田口 隆	たぐち たかし	日本協会
//	酒巻 清治	たかまき きよはる	湧永製薬
渉外	栗山 雅倫	くりやま まさみち	筑波大学院
ドクター	坂口 満	さかぐち みつる	熊本整形外科病院
//	生田 拓也	いくた たくや	//
トレーナー	西村 英治	にしむら えいじ	//
//	西山 圭介	にしやま けいすけ	//

	氏名	ふりがな	所属先名	生年月日(年齢)	身長	体重	出身高校	出身大学
GK	橋本 行弘	はしもと ゆきひろ	本田技研	1965.9.17(31才)	185	91	岡崎城西高	—
GK	四方 篤	しかた あつし	本田技研	1972.5.12(24才)	190	98	北陽高校	大体大
CP	高木 浩司	たかぎ こうじ	中村荷役	1967.9.7(29才)	181	81	明石北高	日体大
CP	魚住 和彦	うおずみ かずひこ	大崎電気	1966.10.24(30才)	187	92	東海大二高	東海大
CP	佐々木 教彦	ささき のりひろ	日体大	1974.4.8(23才)	190	95	拓大第一高	—
CP	富本 栄次	とみもと えいじ	大同特殊鋼	1971.10.18(25才)	182	88	日体荏原高	日体大
CP	中山 剛	なかやま つよし	湧永製薬	1969.7.4(27才)	190	93	久留米工大属高	福岡大
CP	岩本 真典	いわもと まさのり	三陽商会	1970.9.28(26才)	200	98	熊本市立商	早稲田大
CP	末岡 政広	すえおか まさひろ	大同特殊鋼	1967.9.1(29才)	177	86	瓊浦高校	福岡大
CP	永井 強	ながやま つよし	大崎電気	1971.9.9(25才)	178	82	浦和実業高	順天堂大
CP	藤井 孝志	ふじい たかし	大同特殊鋼	1969.7.27(27才)	188	95	高岡向陵高	筑波大
CP	杉山 裕一	すぎやま ゆういち	湧永製薬	1972.9.21(24才)	190	98	岐阜商業高	—
CP	茅場 清	かやば きよし	本田技研	1973.7.8(23才)	185	86	笠間高校	日体大
CP	山口 修	やまぐち おさむ	湧永製薬	1972.2.28(25才)	190	100	西宮南高	大体大
CP	辻 昇一	つじ しょういち	大崎電気	1973.5.10(23才)	183	80	学法石川高	日体大
CP	角谷 裕司	かくたに ゆうじ	日新製鋼	1973.11.5(23才)	175	78	都島工高	天理大

※4月15日に第一次メンバーを発表、最終メンバーは5月16日決定する。

1997年男子世界ハンドボール選手権大会・試合スケジュール

	Aグループ パークドーム熊本	Bグループ 熊本市総合体育館	Cグループ 山鹿市総合体育館	Dグループ 八代市総合体育館
5月17日(土)	17:15 開会式			
5月18日(日)	19:30 アイスランドー日本	15:00 フランスーイタリア 17:00 ノルウェーー大韓民国 19:00 スウェーデンーアルゼンチン	15:00 ブラジルーブラジル 17:00 チェコーデンマーク 19:00 スペインーチェコ	15:00 ロシアーキューバ 17:00 クアターー韓国 19:00 ハンガリーーモロッコ
5月19日(月)	13:00 1-2 スウェーデンーリトアニア 15:00 アルゼンチンーデンマーク			13:00 韓国ーロシア 15:00 モロッコークアター
5月20日(火)		13:00 フランスー大韓民国 15:00 スウェーデンーノルウェー	13:00 ブラジルーチェコ 15:00 デンマークースペイン	
5月21日(水)	19:00 日本ーデンマーク	18:00 イタリアーノルウェー 20:00 アルゼンチンーフランス	15:00 チェコーブラジル 17:00 スペインーブラジル	18:00 ロシアーモロッコ 20:00 キューバーハンガリー
5月22日(木)	13:00 リトアニアーアルゼンチン 15:00 アイスランドー1-2 スウェーデン	13:00 アルゼンチンーイタリア 15:00 大韓民国ースウェーデン	13:00 デンマークーチェコ 15:00 チェコーブラジル	13:00 韓国ーキューバ 15:00 クアターーハンガリー
5月23日(金)	休 み			
5月24日(土)	15:00 アルゼンチンー1-2 スウェーデン 17:00 アルゼンチンー日本 19:00 リトアニアーアイスランド	15:00 大韓民国ーアルゼンチン 17:00 ノルウェーーフランス 19:00 スウェーデンーイタリア	15:00 ブラジルーデンマーク 17:00 チェコーチェコ 19:00 ブラジルースペイン	15:00 モロッコー韓国 17:00 クアターーキューバ 19:00 ハンガリーーロシア
5月25日(日)	15:00 アルゼンチンーアイスランド 17:00 日本ーリトアニア 19:00 1-2 スウェーデンーアルゼンチン	15:00 イタリアー大韓民国 17:00 ノルウェーーアルゼンチン 19:00 フランスースウェーデン	15:00 チェコーブラジル 17:00 ブラジルーデンマーク 19:00 スペインーチェコ	15:00 キューバーモロッコ 17:00 ハンガリーー韓国 19:00 ロシアークアター
5月26日(月)	休 み			
5月27日(火)	決勝トーナメント			
ベスト16	13:00 ① A[1位]ーB[4位] 15:00 ③ B[3位]ーA[2位] 18:00 ⑤ A[3位]ーB[2位] 20:00 ⑦ B[1位]ーA[4位]	13:00 ② C[1位]ーD[4位] 15:00 ④ D[3位]ーC[2位] 18:00 ⑥ C[3位]ーD[2位] 20:00 ⑧ D[1位]ーC[4位]		
5月28日(水)	休 み			
5月29日(木)	18:00 ⑨ ①勝者ー⑥勝者 20:00 ⑪ ③勝者ー⑧勝者	18:00 ⑩ ②勝者ー⑤勝者 20:00 ⑫ ④勝者ー⑦勝者		
5月30日(金)	順位決定戦			
順位決定戦	13:00 ⑬ ⑩敗者ー⑨敗者 15:00 ⑭ ⑪敗者ー⑫敗者			
5月31日(土)	16:00 ⑮ ⑬勝者ー⑭勝者 (5-6位) 18:00 ⑯ ⑨勝者ー⑩勝者	16:00 ⑰ ⑬敗者ー⑭敗者 (7-8位) 18:00 ⑱ ⑫勝者ー⑪勝者		
6月1日(日)	14:00 ⑲ ⑮敗者ー⑯敗者 16:00 ⑳ ⑰勝者ー⑱勝者 閉会式(パークドーム熊本)			

予選リーグ・組み分け

Aグループ

ユーゴスラビア
アルジェリア
サウジアラビア
日
アイスランド
リトアニア

Bグループ

フランス
スウェーデン
ノルウェー
イタリー
アルゼンチン
大韓民国

Cグループ

スベイ
チボ
ルニ
エ
チ
エ
フ
ニコル
ガ
ジ
ブ
ラ
トル

Dグループ

ロシア
ク
ハ
キ
中
モ
シ
ア
ン
ガ
リ
ー
バ
ハ
バ
コ
ア
ー
ア
ー
コ

※海外のテレビ放映などの関係で試合時間が変更になることもあります。

世界選手権大会・熊本

会場案内

パークドリーム熊本

メイン会場となるパークドリーム熊本（熊本市平山町）は熊本市東部の県民総合運動公園内に新設された国内最大規模の屋内運動施設。今回はハンドボール専用のコートと約1万人収容の特設スタンドを設置し、開閉会式をはじめ計27試合が行われる。熊本交通センターからバスで約40分。九州自動車道・熊本インターから車で約10分。

同施設のデザインは、中央部分の「浮雲」と呼ばれる円盤のような二重空気膜を不定形の一重骨組膜で囲むという独特のもの。世界のひのき舞台にふさわしい、近未来的な超大型のアリーナだ。

■パークドリーム会場へのアクセス
●シャトルバス

JR熊本駅→交通センター→県庁前→パークドリーム
*所要時間 60分程度
*料 金 500円程度
●空港リムジン
熊本空港→臨時バス停
*所要時間 15分程度
*料 金 260円程度
*徒歩 10分程度
※駐車場 会場周辺に約3000台の駐車場がありますが、交通混雑

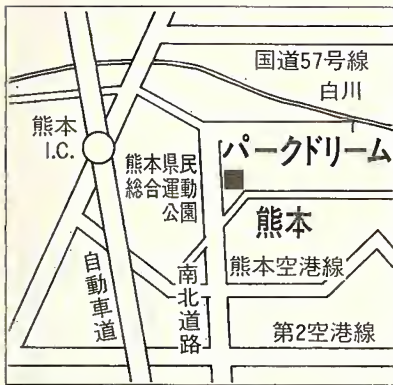
の解消のため公共交通機関のご利用をお願いいたします。

熊本市総合体育館

約2千人収容の熊本市総合体育館（熊本市出水）ではBグループのリーグ戦と決勝トーナメントの計23試合が行われる。JR熊本駅からは市電が便利で約30分。熊本交通センターからはバスで約20分。

近くには市民の憩いの場、江津湖や動植物園、肥後藩主細川忠利の別荘であった水前寺成趣園などがあり、熊本市の豊かな自然や歴史に触れることができる。また隣接する県立図書館内には熊本近代文学館があり、熊本ゆかりの作家、文学作品の紹介が常設展示されている。

■熊本市総合体育館会場へのアクセス
●路線バス
交通センター→水前寺公園前
*所要時間 15分程度



*料 金 180円
*徒歩 5分程度
●市電

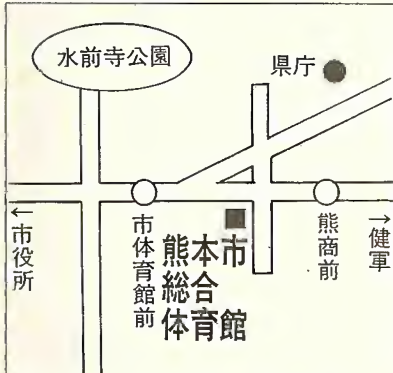
JR熊本駅→市立体育館前
*所要時間 30分程度
*料 金 170円
*徒歩 5分程度

※駐車場はありませんので、公共交通機関をご利用ください。

山鹿市総合体育館

県北部に位置する山鹿市に新設された約2千人収容の山鹿市総合体育館（山鹿市熊入町）ではCグループの予選リーグ15試合が行われる。熊本交通センターから産交バス山鹿営業所までバスで約1時間10分。そこから徒歩5分の「道の駅」からシャトルバスが運行されており、体育館まで約15分で着く。九州自動車道の植木、菊水両インターチェンジからは車で約20分の距離。

幻想的な山鹿灯籠祭りや八千代座があることで知られる山鹿市は、市の中心部に良質の温泉が湧き出



ている温泉地。また、同市にあるオムロン熊本は前身の立石電気時代から日本の女子ハンドボール界のトップに君臨する名門チームだ。

■熊本市から山鹿会場へのアクセス

●産交バス

交通センター→山鹿営業所

2番乗り場

*所要時間 70分程度

*料 金 840円

●シャトルバス

山鹿営業所→道の公園→総合体育館会場

*所要時間 15分程度

*徒歩 5分程度

※駐車場 会場周辺に約800台の駐車場がありますが、交通混雑の解消のため公共交通機関のご利用をお願いいたします。

八代市総合体育館

八代市の中心部にある約2千人収容の八代市総合体育館（八代市緑町）ではDグループの予選リーグ15試合が行われる。JR八代駅まで



は熊本駅から特急で20分、普通で40分。八代駅からは徒歩でも約15分の距離だが、バス利用なら約5分で着く。草の産地として全国的に知られている八代市は熊本を代表する河川、球磨川の河口に位置する城下町。八代海に面する沿岸部は古くからの埋立地であり、八代港は天草や長崎とフェリーで結ばれている。

■熊本市から八代会場へのアクセス

●JR鹿児島本線下り

熊本駅→八代駅

*所要時間 普通40分 特急25分

*料 金 普通710円 特急600円

*徒歩 5分程度

八代駅→八代市総合体育館

*所要時間 5分

*料 金 130円

*徒歩 15分程度

※駐車場 会場周辺に約700台の駐車場がありますが、交通混雑の解消のため公共交通機関のご利用をお願いいたします。



世界ハンドボール選手権・熊本大会放送予定

「大会日程」

予選ラウンド 5/17(土)～5/25(日)
決勝ラウンド 5/27(火)～6/1(日)

「放送予定」

BS—大会13日間のうち順位決定戦の日を除き12日間原則生放送
地上波—開幕戦を録画、決勝戦を生で放送予定

●BS

5/17(土) 日 本—アイスランド 19:30～ パークドーム熊本
5/18(日) 日 本—ユーゴスラビア 17:00～ パークドーム熊本
5/19(月) モロッコ—クロアチア 15:00～ 八代市総合体育館
5/20(火) フランス—韓国 13:00～ 熊本市総合体育館
5/21(水) 日 本—サウジアラビア 19:00～ パークドーム熊本
5/22(木) チェコ—ポルトガル 15:00～ 山鹿市総合体育館
5/23(金) 休 み
5/24(土) 日 本—アルジェリア 深夜録画再生 パークドーム熊本
(試合開始17:00)
5/25(日) 日 本—リトアニア 17:00～ パークドーム熊本
5/26(月) 休 み
5/27(火) ベスト16 18:00 OR 20:00 パークドーム熊本or
日本進出の場合の日本戦優先 熊本市総合体育館
5/28(水) 休 み
5/29(木) ベスト8 18:00 OR 20:00 パークドーム熊本or
5/30(金) 休み(順位決定戦) 熊本市総合体育館
5/31(土) 準決勝 深夜録画再生 パークドーム熊本or
(試合開始18:00) 熊本市総合体育館
6/1(日) 決勝戦 深夜録画再生 パークドーム熊本
(試合開始16:00)

●地上波

5/17(土) 開幕戦 日本—アイスランドを深夜録画再生
6/1(日) 決勝戦 16:00～
(3位決定戦はハーフタイムでV紹介)



WE MAKE CHAMPION

持久運動時の
エネルギー
補給飲料

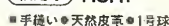
パワーアシスト
エネルゲン

大塚製薬



パワーアシスト
エネルゲン

林	河田	山川	県	市	浅田	末次	【熊本県】	熊本	村上	高田	矢住	横山	大島	【大分県】	正田	横瀬	生野	佐藤	川西	福田	【宮崎県】	坂元	佐藤	堀之内	末廣	【鹿児島県】	井料	本田	蒲山	谷川	岡山	近藤	西花	山崎	奥山	【沖縄県】	荷川	新垣	嘉陽	東恩	佐久
信義	誠	周二	周二	周二	五郎	功	クラブ	建二	憲之	憲之	嘉孝	絃二	隆志		忠	西ハンド	彰雄	喜一	良廣	稔		平	章次	一澄	芳文	か子	娟一	尚志	洋造	明弘	實	文雄	加子	誠恒	孝志	健	宗隆	盛英	淳		



全日本男子ハンドボールチーム

ハンガリー・スロバキア・チエコ遠征

試合報告

期間

1997・3・17～31

遠征先・試合場所

ハンガリー：国際親善試合
(ブタペスト) 計4試合
スロバキア：国際親善試合
(ブラチスラバ) 計3試合
チエコ：国際親善試合
(ロツノフ) 計2試合

参加者

スタッフ7名、選手16名 計23名
(氏名・所属等は別表参照)

今回の主な目標

- ①ディスタンスシュート技術の向上
- ②イージーミスの削減

試合結果

★1997・3・18

日本21 (9-9) 21 SZAZHAL
12-12 OMBATTA

到着してすぐの試合ということ
で、コンディションの悪い中で
の試合だったが、日本での合宿中から

取り組んできたミス削減について
は、目標の20%以下に近い20・4
%という数字を残し、効果が表れ
た。またGKの阻止と言う点から
しても52・4%という高い阻止率
を挙げ、セットDF阻止率60%達
成に大きく影響を与えた。しかし
OFではディスタンスシュートを
狙うことを意識し過ぎる余り、デ
イスタンスとクロスシュートの比
率のバランスが狂って、シュート
成功率を上げることが出来なかつ
た。

★1997・3・19

日本16 (7-12) 26 ELEKTO
9-14 ROMOS

前半は、ミスとイージーなデ
イスタンスシュートから相手に速攻
で6点を奪われ、後半に入っては、
ミスを多発しシュートまで到達出
来ないで自滅する形となった。

また本来我々がめざすデイス
タンスとクロスシュートの割合1・
2とする比率がディスタンスがク
ロスを上回る逆現象が起きてしま
った事と、相手は逆にクロスシュ
ートが全体の70%あったことが重
なり、対照的な結果となった。

★1997・3・21

日本20 (10-10) 21 DUNAFE
10-11 RR

前2試合では、速攻を果敢に狙
う割りには効果が得られず、逆に
ミスを誘発しリズムを崩しかねな
いという事から速攻は、一次速
攻のみとする事を指示しゲームを
行った。結果、選手達は落ち着き、
リズムをとりプレーする事が出来
た。(ミス発生率17・8%)しか
し、シュートに関してはデイス
タンスシュートの比率が高く、確率
UPに結び付かなかった。

★1997・3・23

日本16 (7-12) 26 GYOR
9-14

立ち上がり、相手4-2DFに
対し、フロターが立ち止まってプ
レーする機会が多くなつてしま
い、攻撃のリズムが取れずミスを連続
させ、速攻に持ち込まれ、完全
にペースを狂わされた。その為、
本来どのようなしたらミスをしな
いか、どのようにシュートを打つ
かなどと言った基本的なプレーが
出来ず、またよい場面が出来るま
で辛抱する事も出来ずに、OF面
での悪さが全体に悪影響を与えて
しまった。

★1997・3・24

日本19 (9-11) 24 SLOVA
10-13 KIA

前半立ち上がりは、イージーミ
スを犯さず、スロバキアと互角に
戦った。

しかし残り10分から前日同様、
イージーミスを連発しスロバキア
にリードを奪われ前半を終了。

後半立ち上がりも、前半終了間
際同様ミスからスタートしたが、
中盤から立て直し2点差で追走し
たが、その後7MT・ノーマーク
シュートを外し、逆に相手に得点
を許し、点差が広がり5点差で敗
れた。

しかし、OFの展開としては前
日より良くなった。今後、イー
ジーミスの中でもオーバーステップ
・パスミスについての削減に取り
組んで行く。

★1997・3・25

日本18 (8-14) 22 SLOVA
10-8 KIA

前半立ち上がりは、相手3-2
1DFの広いスペースを利用し、
ポストなどで互角に試合を進めた。
しかし前半中盤あたりから、態勢
の崩れたところからのシュートや、
相手退場時のシュートミスを速攻
に結び付けられたりし、6点差を
つけられ折り返す。後半に入り、
セットDFが良くなったこともあ
り、相手の得点を押さえ、後半だ

Mizuno
THE WORLD OF SPORTS

F³システム搭載により
安全性がアップ。

クリスハンドFR-L ¥11,500 (税別)

16KH-71227 サイズ:23.0~29.0

ホワイト/ブラックにブルー/シルバー 他1色

■甲:人工皮革、合成繊維 ■底:ゴム

●ミズノ・インターネット情報は <http://www.mizuno.co.jp>

●ミズノ製品についてのお問い合わせは「ミズノお客様相談センター」TEL:東京 (03) 3233-7110 大阪 (06) 614-8110



フィット
感が違う。



けを見れば、2点差のリードを奪ったものの前半のヘッドが大きく敗れた。

★1997・3・25

日本23 (11-12) BRATTIS
12-12 LAVA

この試合、シュート成功率としては、全体で60・5%という高い数字を残したが、結果としてはやはりテクニカルなミスが、後半に多発し、相手のミスにも助けられたものの、自滅する形となった。又、ディスタンスとクロスシュートの比率が同じであり、ディスタンスを減らし、クロスシュートを増やし、従来のディスタンス1に対し、クロス2の割合に戻すことが必要である。

★1997・3・26

日本23 (9-12) KARV
14-9 INA

前半はノーマークシュートの確率と、GKの阻止率の差が3点差という形で表れた。後半に入り、日本のシュート確率が良くなり、GKも相手ディスタンスシュートを阻止するようになり、中盤に16-16の同点に追いついた。その後18-18まで両チーム譲らず一進一退の展開から、日本は若手の佐々木を投入し、その佐々木の2点を含む4連続得点で、相手を引き離し勝利を決めた。

★1997・3・27

日本16 (9-10) ZUBRI
7-6

前半はOFでは、ミスも少なかつたもののノーマークシュートの決定打を欠き、DFでは、足が止まった状態で受けに回る形となり、GKの阻止率も低く、1点のリードを許し前半を折り返す。後半は前半の反省から、DFを立て直し、完全に日本ベースで展開したが、ホームチームのレフェリーということもあり、相手がボールを支配する時間が長く、結果として引き分けに終わった。

成果

OF成功率 40・9%
シュート成功率 50・1%

ミス発生率 28・7%
セットDF成功率 49・5%

今遠征の9試合のトータルでの記録は上記のようで、目標とする値にはどれも達することが出来なかった。

しかしその中でも、GK四方が阻止率を46・1%という高い数字を残し、いままでもよりレベルアップを図ったことにより、いままでも橋本1人の状態から考えると、層が厚くなったと言える。

またOFを見ても、若手の佐々木がディスタンスシュートの確率が43・5%と言う数字を残し、中山・魚住に対抗するまでにレベルが上がってきた事が、大きな成果であった。

今後の課題

OF成功率アップについては、シュート確率ではディスタンスシュートとクロスシュートの比率を、従来の1・2の比率に戻し、確率の高いクロスシュートを多用することでシュート確率を上げる。又、大きな影響力を与えるテクニカルなミスについては、現在特に多いオーバーステップについては、トレーニングの中で徹底した反復の中で改善していきたい。

セットDF成功率については、真ん中を守る大型選手のスピード不足から生じるものに関しては、現在継続中であるフィジカルトレーニングの質を高めていく。

全日本男子ヨーロッパ遠征選手名簿

役職	氏名	氏名	所属先名
監督	オレ	オルソン	
コーチ	田口	隆	
//	酒巻	清治	
指導普及	栗山	雅倫	
ドクター	生田	拓也	
//	坂口	満	
トレーナー	西山	圭介	
選手	氏名	ふりがな	所属先名
1	橋本行弘	はしもと ゆきひろ	本田技研
16	四方篤	しかた あつし	本田技研
2	高木浩司	たかぎ こうじ	中村荷役
3	魚住和彦	うおずみ かずひこ	大崎電気
4	佐々木教裕	ささき のりひろ	日体大
5	富本栄次	とみもと えいじ	大同特殊鋼
7	中山剛	なかやま つよし	湧永製薬
8	岩本真典	いわもと まさのり	三陽商会
10	末岡政広	すえおか まさひろ	大同特殊鋼
13	藤井孝志	ふじい たかし	大同特殊鋼
14	杉山裕一	すぎやま ゆういち	湧永製薬
15	田中茂	たなか しげる	三陽商会
17	茅場清	かやば きよし	本田技研
18	山口修	やまぐち おさむ	湧永製薬
20	辻昇一	つじ しょういち	大崎電気
22	角谷裕司	かくたに ゆうじ	日新製鋼

屋根で
カラダを
張る鉄。



雨、台風、嵐、暴風、雪
ものを考えたら、最初に
アタマに浮かぶようなもの
です。しかし、これだけ
ではありません。例えば、
供たちのケンカの声。外
で走っている車の音。外
の騒音。そして、万が一
の地震も。毎日、



何気ない「平和」をつく
てくれる屋根も、実は、
日新製鋼のファインステ
ールでできています。
鉄に頼もしいをプラスす
と、毎日、はもとより、
とで、毎日、はもとより、
鉄の塊が人に近くなると
き、そこにファインステ
ール、そして、日新製鋼が
いるはず。

鉄+頼もしい=ファインステール、日新製鋼の仕事です。

日新製鋼株式会社 〒100 東京都千代田区丸の内3丁目4番1号(新国際ビル) ☎03-3216-5511

第2回事務取扱責任者会議 報告書

日時 3月9日(日)
13:00-18:00

場所 南青山会館

出席者 諏訪正徳(青森)、岡市武(岩手)、高山重夫(秋田)、奥山重夫(山形)、遠藤均(福島)、岸裕行(栃木)、宇佐美幸彦(群馬)、安食邦明(埼玉)、五味崇恵(千葉)、細井義彦(神奈川)、辻昌彦(山梨)、小林智隆(新潟)、幸塚孝行(富山)、川原繁樹(石川)、吉田淳一(福井)、帯金充利(静岡)、村木啓作(愛知)、今井田康雄(岐阜)、金子又広(滋賀)、吉田博二(京都)、源野幸次(大阪)、丸茂康子(兵庫)、野田善行(和歌山)、藤井俊朗(岡山)、高野修(広島)、原井進(山口)、上濱清司(香川)、上野裕司(愛媛)、高橋卓也(高知)、海江田弘(鹿児島)、佐分正典(関東)、中川敏文(近畿)、津川昭(実連)、中野利一(教職員)、福地

賢介(学連)、比留間康(高体連) 日本協会・中澤専務 江成・大塚常務理事

平成9年度に向けての各協会、連盟の事務責任者の多数出席をいただき、東京において事務取扱責任者会議を開催した。

事務連絡会議は昨年に引き続き2回目以前年度の全国理事会で審議された事項から事務業務に必要な項目について報告及び意見交換等を行った。

議題1. 日本協会登録規程の改定について

①9年度より登録規程第2条本文「本協会主催の大会に外国籍選手が出場できる試合エントリーは12名中2名までのエントリー出場を認める」ことを確認した。

②外国人の登録について

外国籍の外国人及び外国籍チームに所属している個人の登録は「IHF協会間移籍規程」により登録できる。内容については、特に一般にに登録しているチームの外国選手の移籍について、または外国でプレーしていた選手が帰ってきたときの対応、また選手がチームと「契約選手」契約をしている場合もあり詳細を直して日本国内に順応したものにするため規則委員会検討する。

議題2. 平成9年度競技規則につ

いて

IHFの競技規則改定にともない当協会として9年度より実施するものと9年度は実施しない項目の報告があった。詳細については「IHF改正競技規則の運用」(準備中)もしくは機関誌4月号参照

①チームタイムアウトの取扱いについて

タイムアウトの実施は競技運営上の理由から見送った連盟は全国高体連、全国中体連及び高校生が参加する国民体育大会の少年男子・女子で高校生、中学生の出場する試合は平成9年度は一律にチームタイムアウトの実施を見送りにした旨の報告があった。

これにともないタイムアウト請求カードの購入と記録用紙に記入する説明があった。

②ルール改正についてIHFでは8月1日からであるが日本協会としては平成10年度より実施する。

③今回は現ルールブックにルール解釈書を付けて販売する。また都道府県協会講習会等を実施していく報告があった。

議題3. 競技用具新製品について

競技用具検定委員会では用具の改善開発等の研究の他、今回、ボール、ゴール、ゴールネットの新製品の報告があった。

1 屋外用ボール(ゴム製ボール)

ゴム製は滑らない、松やに不要、貼りボールより安価という利点

2 ゴール

世界選手権大会仕様の新製品

3 ゴールネット

ネットはゴールに吊り下げ式、世界選手権で採用

ネットの張り具合でボールの跳ね返りを防ぎ怪我防止のため改善した

議題4. 平成9年度事業日程について

事業日程表により報告、事務連絡会議の次年度日程は平成10年3月8日(日曜日)予定として申し合わせた。

議題5. 平成9年度日本協会チーム・選手及び国体一時登録について

8年度登録チーム及び選手人口のまとめ表から前年度と比較して登録チーム及び選手人口が減少傾向にあり特に中学校についてはチーム数マイナスイナス170、選手数マイナスイナス5500で大きなマイナスイナスになっている。9年度の登録に際して実際に稼働しているチームの登録を中体連ハンドボール部の協力のもと推進している報告と各都道府県協会に協力をお願いした。

9年度の登録について各種別の登録用紙の記入によりさらに用紙の改善意見があり次年度に向け改善する方向で検討することとした。

改善及び検討事項

1. 小・中学校の登録締め日の変更。

2. 種別登録全般について自協会の全チーム数、選手数のインプット後の一覧表の返却。

3. 高専高校について選手数が多く作業量が増大するため住所の記入の削除について。

4. 登録用紙をA4版に縮小でき

ないか。

5. 既存登録チーム名簿の送付。

6. 国体一時登録は12人以上登録できる(確認)。

7. 将来に向けての意見として高校等一定の人数が揃わない場合のとき他校と合体しての登録について(今後の課題)。

8. 国体一時登録に関して、外国籍登録について総則5は日本体育協会に順応していく。

9. 選手証の利点と有効利用について考える。

議題6. '97世界選手権関連について

①フレンドシップの現状について '97世界選手権の告知と大会協賛を目的にスタートしたフレンドシップについて現状報告があり、幅広く協賛を呼びかけるために各都道府県協会の支援が必要、資料の請求があれば即対応させていた

だくことをお願いをした。協賛恩典のテレホンカードは完成し逐次郵送、'97熊本世界大会ガイド「日本協会編」は4月末発行に向けて鋭意準備している報告があった。

②世界大会ガイドブックについて 各都道府県協会へ単価1000円で購入を依頼した。

③入場券の販売・宿泊等の斡旋について、機関誌3月号(No.372)で販売先を揭示、参照を願った。

議題7. その他

①パソコン通信及びインターネットにおける合同結果掲載について ②第2回ジャパンオープントーナメント要項(案) 報告

列島縦断

熊本県ハンドボール協会

いよいよ世界選手権大会開幕!!

会長 與繩 義昭



今月17日(土)から第15回男子

世界ハンドボール選手権大会が熊本において開催されます。多くの人達から世界選手権が「何故熊本」で、との質問を頂きました。その疑問には熊本県におけるハンドボールの歴史を述べることでお答えになると思います。

昭和21年、旧制玉名中学(四宮先生)、済々黌中学(藤田先生)に初めてハンドボール部が創部され、翌22年に県協会が設立されており、今年も奇しくも50周年の記念すべき年に当たっております。23年熊本市立高校(北川先生)に女子チーム誕生。

全国レベルの優勝は、昭和29年北海道国体での済々黌高校が1回目でありました。31年兵庫国体で熊本市立高校(女子)が優勝し、同校はその後、33、34、35年と3年連続して高校総体を制覇しており、この記録は未だ破られており

ません。

この女子の勢いを受けて昭和36年春に当時としては数少ない女子実業団チームが当時の大洋デパート(井監督)に結成され、現在のオムロンチームに繋がっております。

ということ、先に述べましたように昭和29年の第1回以来昨年12月のオムロンの全日本総合選手権優勝まで、すべてのクラスでの熊本県チームの優勝は92回を数えており、全国でもトップレベルであることは間違いないところであらうと考えております。この中の男女回数比は12対80で圧倒的に女子チームが強く「肥後の猛婦」とのことばが熊本にあります、ここにもその一端が現われているのかなと思っております。

以上のことが背景にありましたので熊本県内での理解は早く、熊本県、熊本市として応援して頂

る見通しとなりました。その中で

1つ問題は、IHFの内規で決勝戦は観客1万人レベルの会場が望ましい、との1項目があることでした。しかしこれも、熊本県では平成11年に2巡目国体開催が決定しており、このためにサッカー場の大きさの屋内運動場が計画され、10年春に完成予定であるとの情報が入り、その前倒し着工が可能かどうか折衝したところ可能であるとのこと一件落着。

地元としての問題がなくなり、したのであとは日本協会、アジア協会のご承認を頂き、IHFへの働きかけが始まりました。世界各地で公式・非公公式の接触を持ってきましたが、平成6年9月9日オランダにおけるIHF総会において対抗馬はエジプトでありました

が圧倒的多数で熊本開催が決定しました。私もこの現場に居合わせることができましたが、ランスIHF

F会長の「KUMAMOTO JAPAN」の言葉を聞いた時は感激しました。

男子世界選手権過去14回すべてヨーロッパで開催されており、この熊本が初めて圏外に出る大会となった訳ですが、この熊本で開催する意義は、①日本におけるハンドボール競技の普及、向上、②熊本・日本から世界への情報発信③、熊本の国際交流活性化等があると思います。

この、大会予選リーグ4グループ延60試合、決勝トーナメント16チーム20試合、合計80試合という膨大な試合をスムーズに完結させなければいけない訳ですが、県協会の役割は4つの会場での競技運営で、審判を除くすべてと云ってもよいでしょう。協会関係はすべてボランティアです、学校、企業等のご理解がなければ行動できません。関係ある方々に感謝申し上げます。

世界選手権のことばかりになりましたが、あと2年後には二巡目国体、その2年後の平成13年には高校総体が予定されており、熊本県協会としては息つく暇もない、という環境下にあります。

すべてを前向きにとらえ、私達の糧としていきたいと思っております。

合言葉は まごころ

勝利の



明日

私達が役立ちます

為に

国内合宿・海外遠征からご家族の旅行まで
なにからなにまで手配致します。

株式会社 エモック・エンタープライズ
運輸大臣登録一般旅行業第1144号
〒105 東京都港区西新橋1-17-4Y・Kビル1F
TEL: 03-3507-9777 FAX: 03-3507-9771
一般旅行業取扱主任者 佐々木雅之

医科学委員会からの報告

平成9年度のスポーツ医科学研究のスタートにあたり、昨年度の研究成果概要を報告するとともに、本年度の医・科学研究計画概要を紹介する。

平成8年度の医・科学研究成果

日本体育協会・日本オリンピック委員会報告集に記述した内容は、全日本男子選手の体力測定結果からみた体力現況と体力づくりの方向、全日本女子選手の体力測定結果からみたトレーニング処方方の方向、男子・女子ナショナル選手のメデイカルチェック結果からみたコンディショニングの方向等の6項目について報告する。

①大幅な体重増加を狙った男子ナショナルチームの体力推移

1996年3月以降オルソン監督の意図した強化主眼の一つが体格・体力の大幅な改造であった。体格面では平均体重を83kgから88kgに増加し、コンタクトスポーツにみる当り負けしない体格改造である。したがって1日5食（朝・昼・夕の基本食にトレーニング時間中の喫食および夜間ミーンティング後の夜食）は体重1kg当り60k

cal（キロカロリー）を基準として約5000kcalを摂取すること

が、合宿・競技会、海外遠征で義務づけられたわけである。一方体力トレーニングによるパワー・スピードおよび有酸素性持久力の向上も合宿期間中のみならず各チーム帰属時にもその実施を強要された。しかしながら平成8年度における栄養管理面の問題点としては、5000kcalを日間摂取できた期間は、一年間を通して国内合宿95日間、海外競技会等66日間の計161日間（440%）に過ぎず、各チーム帰属時の栄養素バランスのとれた食事管理面や経費面で5000kcalの継続摂取が問題視されていた。しかしながら平成8年

4月（84・6kg）、8月（86・1kg）、11月（86・7kg）と逐次体重は増加の推移を経て平成9年3月の一年後に5%増の平均88・0kgの目標水準に到達したといえる。問題は体重増加の実態が、体脂肪量か筋肉量かということである。

このことが、「体重増加作戦」の計画、実施にあたっての危険見積り上の第一不安因子であった。

したがってオルソン監督は、筋

力づくりを重視する一環としてフリーウェイトを中心にウェイトトレーニングを週2日基準で実施した。メニューは表1のとおりである。さらに筋肉のみでなく、あわせて、パワー、スピードおよび有酸素性持久力向上のため、週2日を基準に表2のメニューを実施した。

以上のトレーニング結果を4月のチームスタート時と比較すると、筋力示標の握力は55→65kg水準で、背筋力は200kg水準で変化がみられなかった。このことは

体重当りの筋力指数は低下傾向といえる。一方全身持久力の示標としての最大酸素摂取量は、49・7

ml/kg/minを示し従来の全日本チーム水準（52・0→57・1ml/kg/min）よりも低く、かつポーランドチーム（1976）の63・5ml/kg/minとの比較では、世界の強豪と戦うためには、決定的なスタミナ不足が指摘されよう。平成9年5月の世界選手権大会の檜舞台までは「パワーフル・ジャパン」としてのスタミナを見せつけて欲

しいものである。（西山逸成他竹内正雄、斉藤慎太郎、田中守）

②全日本男子ハンドボール選手の皮下脂肪厚および筋肉厚分布と経時的変化

オルソン監督の体重5kg増加作戦を実現化するために、身体組成（脂肪量・%Fat、筋肉量・LBM）の変化からアドバイス資料を得ようとして、今回、全日本男子選手に対しては身体のいくつかの部位の皮下脂肪厚や筋肉厚の分布を超音波法を用いて測定した。当初の3ヶ月間の結果の概要としては、体幹部に脂肪が付着している傾向がみられ、筋肉厚では大きな増加はみられなかったが、11月以降、筋肉厚すなわち、筋肉量の増加傾向がみられてきた。（森田俊介他西山逸成、竹内正雄、久木文子、高橋勝美）

③ハンドボール競技に必要な全身持久力に関する研究―間欠的走パワ―の持続能力について―

大学女子ハンドボール選手に必要な激しい無酸素的動きと中等度の強度の有酸素的動きが混じり合うハンドボール競技の特性に適應した体力づくりの方向の示唆を得ようとして400m往復走、400m間欠走、40秒走、12分走とトレッドミル走による漸増負荷シフトを実施した。（西山逸成他斉藤慎太郎、板井美浩、田中守）

④女子ナショナル選手の体力測定結果からみたトレーニング処方方の方向（平成8年4月）

筋力を見ると背筋力指数（背筋力/体重）は選手の最低値を示したが競技力基盤として2・0以上は目標とすべき水準であろう。（阿部徳之助他竹内正雄、西山逸成、斉藤慎太郎、森田俊介）

⑤メデイカルチェック結果をみると、内科系では、異常の認められなかった選手は22名中2名のみであり、コンディショニング不良（オーバートレーニング症候群を加えると12名）、う歯8名、純コレステロ

表1 ウェイトトレーニング

部 位	種 目	負荷強度	セット数
上半身	ベンチプレス	5 RM	5
	ショルダープレス	10RM	5
	ツー ハンズ カール	10RM	5
	クランチ	25With10~20kg	5
	レッグ レイズ	25	5
下半身	スクワット	5 RM	5
	デッド リフト	5 RM	5

注：1RMとはMaximam Reretitionの語意であり、10RMとは、10回程度実施することのできる重さ、一般的には1RM重量の50~70%である。

表2 オールラウンド トレーニング

	種 目	負荷内容	セット数
瞬発力・敏しう性	スプリットトレーニング	30M Sprit 20〜40〜20M Sprit	10 10
	ジャンプトレーニング	Vertical Jump×10本連結 55step Jump	5 10
持久力	エアロビクトレーニング	45minutes Jogging (HR140〜150/plats/min)	

表3 平成9年競技力向上のための医科学研究計画

研究事業名		ハンドボール競技	
研究目的		2000年シドニーオリンピック大会出場権獲得のため、世界水準で争い合える競争力の抜本的向上に必要な体力・栄養・メンタルに関する究実施。	
研究内容及び方法		1. 体力測定・メディカルチェックによる体力づくりのための個人処方。 1) 間欠的運動能力の向上策 2) 筋力向上と栄養管理による体重管理 2. プレーヤーに打ち克つためのメンタルマネージメント。 3. ゴールキーパー動作の技術分析。	
研究組織	研究組織名	スポーツ医科学委員会	事務担当者名
	研究責任者名	西山 逸 成 (競技団体役職：医科学委員長)	
	< 予定する研究班員の名簿 >		
	氏 名	勤 務 先 名	氏 名
	森田 俊介	山口大学	濱脇 純一
	竹内 正雄	星薬科大学	河野 卓也
	田中 守	福岡大学	坂本 静男
	阿部徳之助	自治医科大学	加藤 公
	斎藤慎太郎	日本体育大学	坂口 満
	武田 徹	中京大学	沖本 信和
高橋 勝美	神奈川工科大学	有田 忍	
久木 文子			

ール低値7名、純蛋白低値5名、境界血?5名、偏排腺腫脹5名等であった。日常栄養摂取バランス状態も、「よい」は不在でバランス摂取面でかなりの改善がのぞましい。(坂本静男)

整形外科面では、要治療対象選手が多いがドクター、トレーナーとの連携が円滑になり遂次傷害の治癒も良況になりつつある。(河野卓也)

アンチドーピングおよびドーピングコントロール規程の発刊の紹介

近年の国際大会における競技者のドーピングによる失格者は、広島アジア大会における中国選手の違反以降も、依然として後を絶たない。

国際オリンピック委員会(IOC)医事規程には、IOCの使命達成のために、「スポーツにおけるドーピングとの闘いと対策の主導に努力し、基本的に競技者の健康に対する脅威を防ぐこと」を目標とする」と唱えられている。

また、国際ハンドボール連盟(IHF)では、禁止されている物質や方法の使用が明らかになった場合、IHFの規程によって処分すると定義している。

日本ハンドボール協会(JHA)としては、世界的なアンチドーピング運動の風潮と日本体育協会や日本オリンピック委員会の懸命な取り組みの中で、選手や指導者に対する正しいアンチドーピングおよびドーピングコントロールについての基本的知識を与えるために、本規程を作成し、配布することにした。

内容には、ドーピングコントロールが実施される場合に、単に禁止薬物を使用しないということだけでなく、不注意で陽性判定の汚名を着せられることから自身を守ることや、競技会期間中に怪我の時の痛み止めや風邪をひいた時の飲み薬の服用などに、当然事前申告をしなければならないのに、その手続行為を取らなかつたりすることがないようにするための手続方法などを、チーム関係者や選手自身が知っておくために必要不可欠な条項がもられてる。

日本ハンドボール協会としても、平成9年度以降から国内主要大会でドーピングコントロールの実施の方法を実施するので、本規程を作成した。

内容は、当然IOC、IHF規程を遵守したものであるので、付録に付した本規程の関係書の活用を願望する。

KIRIN 新鮮な明日

味わい、それはラガー。

キリンラガービール

ビールは、20歳になってから。/あきかんは、リサイクルへ。

ルンド氏の

C級コーチ養成講習会から

選手評価法(ゲーム中)の紹介

ゲームは複雑な状況が交錯しているため、ゲーム中の選手活動の客観的評価方法というものは確立されていない。多くの指導者は、長い経験の中から選手を評価し、練習に反映させ、ゲームに対応してきた。そして、多くの指導者が客観的なデータと分析方法を求めていることも事実である。

2月21日から26日まで、オリンピック記念青少年センターで行われたC級コーチ養成講習会に参加した際、筆者は、メイン講師であるアラン・ルンド氏(デンマーク)が示した選手評価法に興味を覚えた。その一端は、すでに機関紙4月号で示したが、本稿ではルンド氏の評価方法の具体的な内容とポイントを示す。併せて、これを用いたゲーム分析の方法についての考察も示したい。

●評価方法

評価はグラフで視覚的に示されるのがポイントである。今回ルン

ド氏から得た資料は、アトラクタオリンピック女子決勝の分析グラフと評価ポイントのメモだけである。評価ポイントの原文を(資料1)に示す。具体的なグラフについては、機関誌4月号を参照してほしい。横軸にはプレー回数を、縦軸には評価ポイントをとる。プラス評価であれば+1とし、マイナス評価であれば-1を加算し折れ線グラフとする。評価ポイントの訳と注釈を(表1)に示す。グラフを選手別に表せば、その選手の活動度と得点への貢献度をみることもできる。グラフが右上りで、常にプラスにあれば貢献度が高いといえ、右下がりであれば貢献度が低いといえる。ゴールキーパーに関しては、シュート場面のみが評価されるため横軸上であれば、ほぼ50%といえ、ばらつきがなければ貢献度が高いと考えられる。また、チームに関してグラフ化すればチーム全体の評価ができ、横軸に時

資料1 評価のポイントの原文

Court players performance level is based on positive direction (+) for goals, assists and running into free space (lineplayers). The negative direction (-) results from missed shots and turnovers (technical mistakes).

Goalkeepers performance level is based on positive direction (+) for saves (even if the opponent gets the ball afterwards) and negative direction (-) for goals. The substitution of goalkeepers is marked with an arrow.

表1 評価のポイントとその観点

	プラス(+)ポイント	マイナス(-)ポイント
コート プレイヤー	得点、アシストをしたとき フリースペースへの走り込み (ポストプレイヤーのみ)	結果としてシュートをはずしたとき 技術的なミスによるターンオーバー
ゴール キーパー	シュートを阻止したとき (弾いたボールを相手が取ってもよい)	得点されたとき

間をとればゲームの流れをみるこ
とができるのではないだろうか。

●評価ポイント

*ゴールキーパーが交替した時は
矢印でその時点を示す。
*技術的なミスにはパスミス、キ
ャッチミス、オーバーステップ、
ダブルドリブル、ラインクロス、

チャージング、ブロックンなど
が考えられる(筆者注)。

●実際のゲームからの分析例

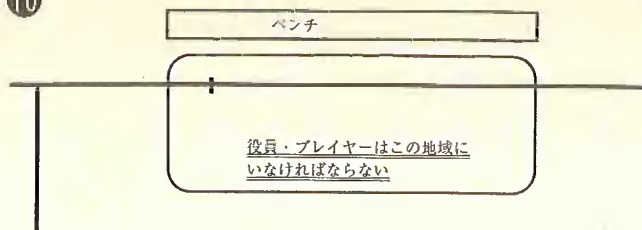
この分析方法を用いて、実際のゲームの分析方法を行ったので、その実例を示す。試合は20分の練習試合で、チームには力の差がある。現象評価を(資料2)に示す。これを基に、20分間の両チームの評価をグラフ化したものが(図1)である。ゲームは8対3でAチームが勝り、これがグラフにも表われている。勝っているとはいえ、Aチームはスロースタートであり、今後は立ち上がりのミスが課題となろう。Bチームにあつては、全体的に多くの課題が残ることがわかる。

次に選手別にみてみたい。AチームNo.7、BチームNo.3は共にチームの中心であり、ゲーム中の活動も一番多い。それぞれの評価グラフを、図2、図3に示す。明らかに、エースの活躍がチームに及ぼす影響を読みとることができる。

●まとめ

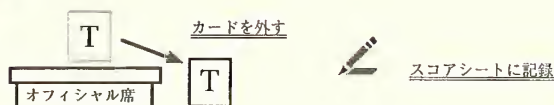
なお、今回のルンド氏の方法は攻撃とGKのみに限定されているとはいえず、データの取り方も決して複雑でなく、ゲーム中にとることが容易であるし、ビデオを用いても可能である。グラフ作成に關しても容易、評価したい目的に關して加工も簡単で、視覚的である

10



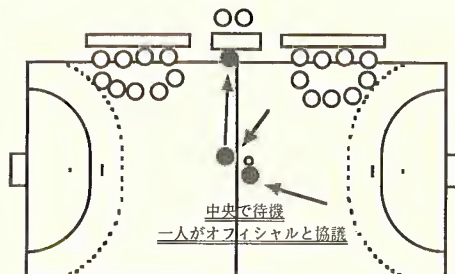
10 プレイヤーとチーム役員は、チームタイムアウトの間、コートの内、外を問わず、自陣の交代地域の前にいなければならない。チームタイムアウト中の競技規則違反は、競技時間中の違反と同様に扱う。チームタイムアウト中のスポーツマンシップに反する行為は、違反したプレイヤーが、コートの内においても、交代地域においても、17の3?、または17の3の最終段落を適用し、退場となる。

11



11 スコアラーは、チームタイムアウト請求カードをスタンドから外し、請求したチームを記録用紙に記入する。

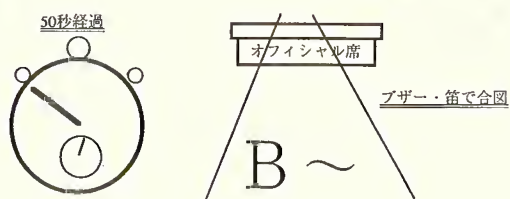
12



12 レフェリーは、ボールを持ってコートの中央で待機し、そのうち一人が、協議の為に、速やかにオフィシャル席に行く。

13 タイムキーパーは、50秒経過した時に、笛（ブザー等の音）で合図し、競技再開を促す。

13

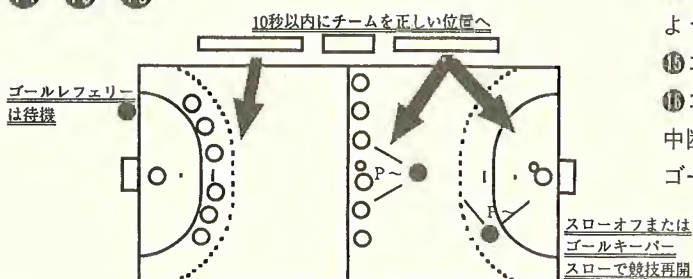


14 コートレフェリーは、10秒以内に競技を再開できるように、両チームを正しい位置につかせる。

15 ゴールレフェリーは、所定の位置で待機する。

16 コートレフェリーは、競技再開の笛を吹く。競技は、中断の理由にふさわしいスロー（スローオフ、またはゴールキーパースロー）で再開する。

14・15・16



17

公示時計を動かす

Start

14:48

17 タイムキーパーは、レフェリーの笛の合図で、競技時間の計時をスタートさせる。

18 チームは、相手チームがチームタイムアウトを請求した直後でも、自チームのチームタイムアウトを請求できる。これらのチームタイムアウトは、どちらかのチームが、スローオフ、あるいはゴールキーパースローを得たときに与えられる。

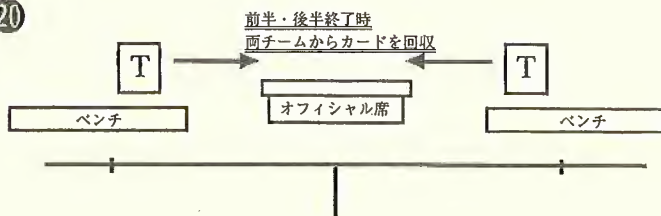
19 前半に、チームタイムアウトを請求しなかったり、与えられなかった場合でも、チームタイムアウトの請求の権利を、後半に、持ち越すことはできない。

19

	前半	後半
only	1回	1回
no	0回	2回
no	2回	0回

延長戦でチームタイムアウトは取れない

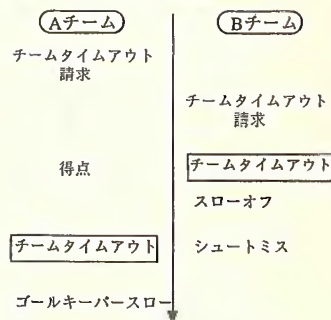
20



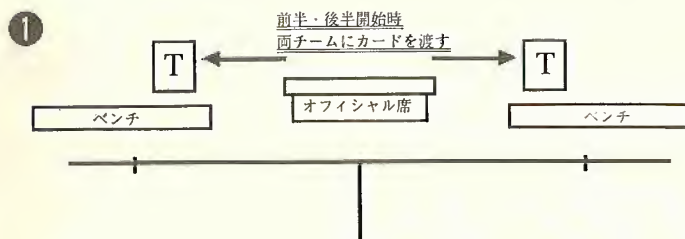
20 スコアラーは、前半の終了とともに、チームに残ったチームタイムアウト請求カードを回収し、後半開始時に再び配る。そして、後半終了時にも、残ったカードを回収する。

18

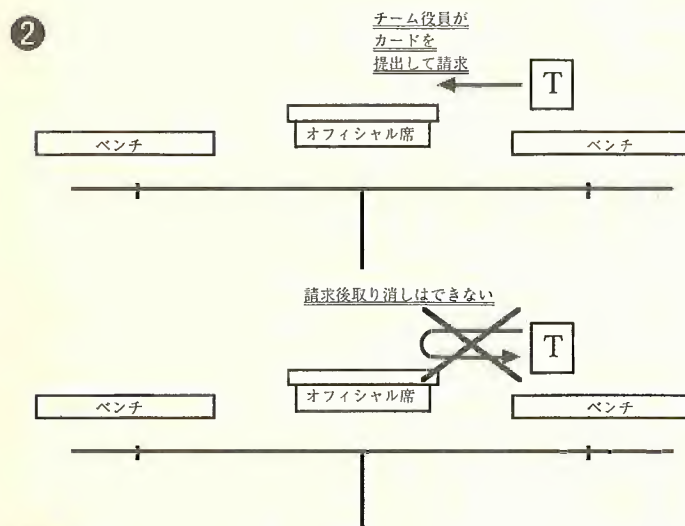
OK



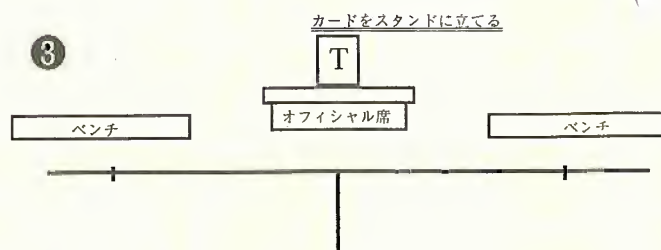
■チームタイムアウト実施の手引き



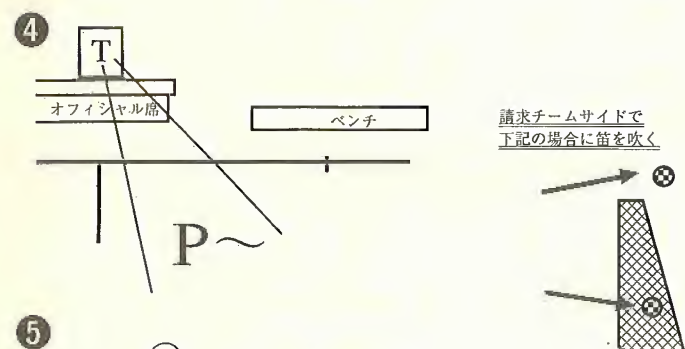
①スコアラーは、前半と後半の開始前に（延長戦は除く）、両チームにチームタイムアウト請求カードを渡しておく。



②チームタイムアウトを請求するチーム役員は、オフィシャル席に請求カードを提出する。スコアラーがカードを受け取ったときは、それをタイムキーパーに知らせる。一度出されたチームタイムアウトの請求は、取り消すことは出来ない。

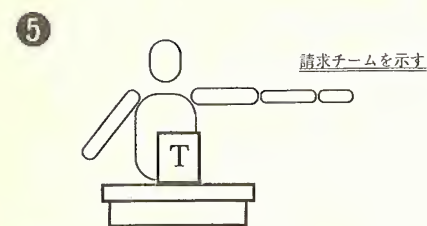


③タイムキーパー、あるいはスコアラーは、チームタイムアウト請求カードを専用スタンドに立てる。

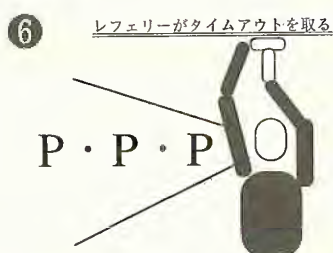


④タイムキーパーは、次の場合、直ちにチームタイムアウトを知らせる笛を吹く。

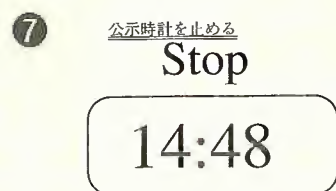
- a) ボールが請求したチームのゴールラインを通過し、ゴールインしたとき。
- b) ボールが請求したチームのアウトーゴールラインを通過し、レフェリーが、ゴールキーパーズローを判定したとき。



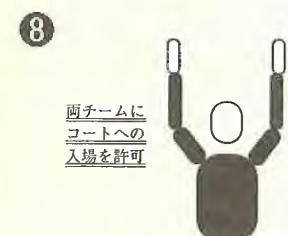
⑤タイムキーパーは、チームタイムアウトを請求したチームを伸ばした腕で示す。



⑥レフェリーは、タイムアウトの合図（②の4に従い、笛を短く3回吹き、「T」のジェスチャーをする）をする。



⑦タイムキーパーは時計を止める。



⑧レフェリーは、ジェスチャー18（両チームに対するコートへの入場許可）をする。

⑨タイムキーパーは、直ちに、チームタイムアウト専用の時計を用いて、チームタイムアウトの時間を計時する。



HANDBALL



WORLD DREAM GAME

世界のトップスリーと
日本代表が“夢”を魅せる!



世界選手権のメダリストが東京集結!

6月3日(火) 駒沢体育館

18:00~ 銀メダル国×銅メダル国

19:30~ 日本代表×金メダル国

(世界選手権における日本代表チームの成績で組み合わせが変更になることもあります)

世界チャンプに挑む!

開幕直前! がんばれニッポン!!

第15回男子世界ハンドボール選手権大会 熊本

'97 5/17→6/1 開催地・熊本(熊本市、八代市、山鹿市)

日本代表チーム・岩本夏典

■主催／(財)日本ハンドボール協会 ■主管／日本ハンドボールリーグ運営委員会

【お問い合わせ】日本ハンドボール協会(03-3481-2361)

「ハンドの鉄人 ご苦労さん」

“ハンドボールの鉄人”が現役を退くということを知った。日新製鋼の監督兼任だった西山清さんである。今後は総監督として、再び日新製鋼を優勝争いに加わるようチームを支え、強化に努めてもらえるものと信じている。

西山さんといえば、不滅と言われた蒲生晴明さん（大同特殊鋼）のもつ日本リーグ記録611得点を塗り替え、700得点を超える709得点という大記録を達成したことはハンドボールファンならとくにご存じなはずだ。

身長182センチは決して大きくないが、パワフルなシュートが看板のプレーは筑波大4年から全日本に加わったということからもすぐれた素材が分かるし、ロサンゼルス、ソウル両五輪代表として活躍したことからも彼の才能が非凡である証拠だろう。

1993年からは監督兼任としてチームを支え、その年、日本リーグで2位、プレーオフで宿敵の湧永製薬を下して念願の初優勝に導いたことは何よりの祝砲だっただろう。

しかし、本人に言わせれば、日本リーグ初優勝よりも前年の全日本総合選手権初優勝がより思い出が強いらしい。

企画・広報委員

早川 文司

フリースロー
Free Throw

ところで西山さんのハンドボールとの出会いが面白い。中学では体操部に入ったが、鉄棒から落下したのが人生を変えた。ひじが曲がっているのは体操はできない。入学時から誘われていたハンドボールに転向したという。

もしもひじを傷めていなかったら“ハンドボールの鉄人”は誕生していなかったかもしれない。人生何が起きるか分からないとはよく言ったものだ。

体操で身につけた集中力をハンドボールに生かした西山さんの持ち味は、空中バランスのよさと手首の強さから斜め左から飛び込んで打つシュートだった。

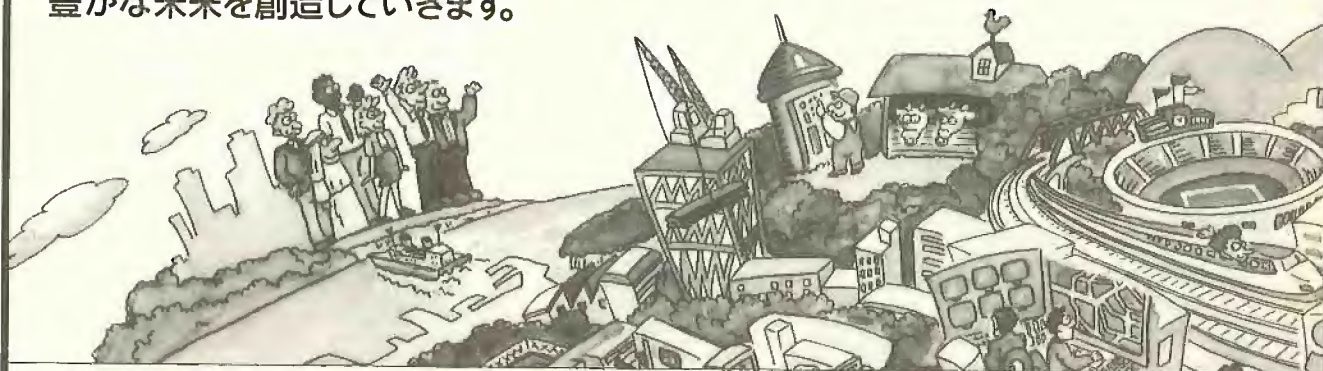
駆け引きの巧みさも加えたあのパワフルなシュートはもう見られない。第7回から15年間、日本リーグを支えてきた彼の輝かしい足跡は、永遠に球史に刻まれるはずだ。夢を、感動を、ハンドボールの楽しさをコート上で見せてくれた西山さんに、心から「ご苦労さん」と感謝の言葉を贈りたい。

社会を豊かに、 おもしろくするオムロン

街や家庭で。私たちは
さまざまな場面での便利さや快適さを考え、
豊かな未来を創造していきます。



OMRON



オムロン株式会社

本社 〒600 京都市下京区烏丸通七条下ル

東京本社 〒105 東京都港区虎ノ門3-4-10

IHF広報

◎1999年女子世界選手権大会ノルウェーで開催

'99年女子世界選手権大会の開催についてノルウェーとルーマニアが立候補していたが、IHF理事会は3月上旬バーゼルにて決定した。なお、スウェーデン、デンマークで予選も行われる見通し。

◎1999年女子ジュニア世界選手権大会の開催立候補に、中国、スロバキア、トルコが申請しているが、5月日本での会議で決定されることになっている。

◎ハンドボールゲーム誕生100周年を記念して、男子世界選抜チームとデンマークナショナルチームが'97年8月3日、デンマーク、ニールボルクで対戦することになった。

◎IHFシンポジウム

5/28-6/1 スポーツ医事とハンドボール 於、日本、熊本
6/13-18 ヘッドレフェリーシンポジウム 於、オーストリア、リンダブルン

6/23-27 トレーナーシンポジウム 於、カナダ、ニエルブルーク

◎パンアメリカ連盟新会長に、マヌエル・ルイ・オリベラ氏

◎リトアニア会長ヤーニス・グリーンベルガ氏 (IHF/PRCメンバー) に、IHFが国際ハンドボールのため25年間の貢献に対して名誉をたたえ日本(熊本)で銀製の勲章を授与する

◎IHF理事会は国際連盟の仲裁裁定機関にチェコの法律家女性のDr. Olga Preclikva氏を指名、この組織において最初の女性メンバーである。

◎1997年ビーチハンドボール、フロリダオープン ('97年6月19-22日)。エントリーは5月15日まで。

97年女子世界選手権大会 (於ドイツ各都市)

平成9年11月30日~12月14日まで。

抽選会(ドロー)が5月4日ローテンベルグにておこなわれる。

参加は24ヶ国で予選ラウンド4グループ6チームづつに決定される。(詳細次号)

すでに、次の参加国が決定されシードが認められている。

1 韓国 デンマーク ノルウェー オーストリア
2 ドイツ ルーマニア 欧州5位 欧州6位
3 欧州7位 欧州8位 欧州9位 欧州10位
4 欧州11位 アジア2位 アイボリーコースト パンアメリカ1位
5 欧州12位 アジア3位 アルジェリア パンアメリカ2位
6 アジア アンゴラ パンアメリカ3位 欧州13位/オセアニア

11/30 オープニングマッチ

12/2, 3, 4, 6, 7日 予選ラウンド

12/9 8強戦

12/11 準々決勝

12/13 準決勝と順位決定(9-12位)

12/14 決勝(1-8位)

※欧州予選等は、5月初めにおこなわれることになっているが、アジア予選の日程調整が遅れている。

97年男子ジュニア世界選手権大会(於トルコ)の組み合わせ決定

1997年8月23日~9月5日(20ヶ国参加)

A	B	C	D
1 デンマーク	スペイン	ロシア	フランス
2 クロアチア	チュニジア	欧州6位	欧州7位
3 欧州8位	欧州9位	欧州10位	欧州11位
4 U A E	パンアメリカ1位	欧州12位	トルコ
5 サウジアラビア	パンアメリカ2位	欧州13位/オセアニア	エジプト

なお、日本は昨年予選6位で出場はできない

[レフェリーリスト]

Turkey:

BEL Roskamp/Rothkranz	BRN Al-Saifari/Aii
CGO Moelle/Mvoula	CRO Josic/Rudic
CUB Poumier/Valdes	GER Lemme/Ulrich
GRE Migas/Bavas	ISR Hart/Yaakoboviz
POR Goulao/Macau	SEN Seye/Mbengue
SUI Burgi/Heutschi	SVK Rancik/Beno
TUR Onut/Isgoren	UAE Al Amery/Mukhayer
UKR Fegir/Stegura	URU Romero/Gonzales

Reserve:

TOG Gabiam/Ocloo(Africa)
IRI Kouzeh Gari Abhar/Hosseini(Asia)
RUS Litvinov/Khudoerko(Europe)
USA Kimberlin/Kekes-Szabo(Pan America)

96年のワールドハンドボールプレーヤーに ドイシェバエフ(スペイン)が2回目 女子は林五卿(韓国、イズミ)が初受賞

このほどIHFはワールドハンドボールマガジン記者とハンドボールファンによる投票の結果、男子は圧倒的に他をリードしたドイシェバエフ(スペイン)を選んだ。ドイシェバエフは94年にも選ばれている。女子では林五卿(韓国、イズミ)がデンマークの人気花形選手アーニャ・アンデルセンをハナ差一つで押さえた。

表彰は、97年男子世界選手権大会の会場でおこなわれる予定。

結果は下記の通りである。

MEN	Points	WOMEN	Points
Talant Duishebaev	ESP 1586	O-Kyeong Lim	KOR 739
Mats Olsson	SWE 108	Anja Andersen	DEN 713
Irfan Smajlagic	CRO 107	Kjersti Grini	NOR 396
Stephane Stoecklin	FRA 68	Susanne Launtsen	DEN 381
Valerij Gopin	RUS 57	Shi-Wei	CHN 255
Ahmed El-Atar	EGY 36	Sorina Lefter	AUT 170
Nenad Perunicic	YUG 35	Natalja Deriouguina	RUS 153
Dimitri Torgowanow	RUS 21	Michaela Erler	GER 21

なお、アディダス社とワールドハンドボールマガジンの支援でおこなっていた1988年以降の受賞者は次の通りである。

Year	Men	Women
1988	Vaselin Vujovic YUG/	Svetlana Kitic YUG
1989	Kang Jae-Won KOR/	Kim Hyun-Mee KOR
1990	Magnus Wislander SWE/	Jasmiza Kola AUT
1991-1993	No poll	
1994	Talant Duishebaev RUS/	Mia Hermansson-Hogdahi SWE
1995	Jackson Richardson FRA/	Erszabet Koszis HUN
1995	Talant Duishebaev ESP/	O-Kyeong Lim KOR

97年女子ジュニア世界選手権大会(於アイボリーコースト)の組み合わせ決定

1997年7月29日-8月10日

A	B	C	D
1 デンマーク	ウクライナ	ロシア	韓国
2 ノルウェー	フランス	欧州6位	欧州7位
3 欧州8位	欧州9位	欧州10位	中国
4 欧州11位	パンアメリカ1位	アンゴラ	アイボリーコースト
5 日本	パンアメリカ2位	欧州12位	欧州13位・オセアニア

[レフェリーリスト]

Ivory Coast:

ALG Djeknoun/Kahouadi	CYP Kaplanis/Savvides
BRA Lima/Carvalho	FRA Bord/Buy
CIV Doumbia/Gbela	LTU Malasminkas/Zivornas
ESP Permuy/Fernandez	NOR Forbord/Jorstad
LAT Jashkin/Kaziniaks	QAT Ali/Azaraa
MAR Zidane/Cherkaoui	SLO Repensek/Pozeznik
ARG Alonso/Malik de Tchara	ROM Serbu/Dobre
CAN Carter/Gelinas	TPE Lin/Yang

Reserve:

BEN Wadochedo/Dosso-Yovo(Africa)
UAE Mohammed/Mokhtar(Asia)
ARM Gevorgyan/Arevshatyan(Europe)
USA Kimberlin/Kekes-Szabo(Pan America)

5月の行事予定

全日本男子チーム

■日本・ポルトガル国際親善ハンドボール大会

5月1日(木)～5日(月)

5月1日(木) 日 本 対 ポルトガル
(愛知県体育館) 18:00

2日(金) 日 本 対 ポルトガル
(堺市家原大池体育館) 18:30

4日(土) 関西学生選抜 対 ポルトガル
(グリーンアリーナ神戸) 15:00

5日(日) 日 本 対 ポルトガル
(田辺中央体育館) 15:00

■5月6日(火)～16日(金) 合宿・トレーニング

5月11日(水)・12日(木) 対スペイン(熊本)

■5月17日(火)～6月1日(日)

第15回男子世界選手権大会(熊本)

■JHAコーチ・レフェリーシンポジウム

1期 5月20日(金)～21日(土) 9:30～12:30

2期 5月24日(火)～25日(水) 9:30～12:30

3期 5月27日(金)～28日(土) 9:30～12:30

会場 熊本県総合体育館 会議室

■'97フェスティバル大会

男子 第1開期 5月23日(金)～25日(日)

第2開期 5月28日(水)～30日(金)

女子 第1開期 5月17日(土)～19日(月)

第2開期 5月23日(金)～25日(日)

第3開期 5月28日(水)～30日(金)

会場 鹿本町体育館、鹿央町体育館

川辺スポーツセンター、オムロン体育館

国際ニュース

世界トップレフェリーリスト、IHF/PRG発表

32ペアの中に日本の後藤・清水氏。

トップレフェリーはオリンピック、世界大会の笛を吹くことになる。

Barth/Musso ARG

Roskamp/Rothkranz BEL

Moelle Mabounda/Mvoula CGO

Kohout/Dolejs CZE

Gallego/Lamas ESP

Bulow/Lubker GER

Amaldsson/Erlingsson ISL

Goto/Shimizu JPN

Al Holi/Ai E'Nezi KUW

El Kouch/Kezzouli MAR

Brussel Van Dongen NED

Baum/Szczepanski POL

Danelia/Kisilev RUS

Burgi/Heutschi SUI

Hansson/Olsson SWE

Bojsen/Anusic USA

Wille/Vorderleitner AUT

Ivantshev/Georgiev BUL

Mladinic/Vujnovic CRO

Elbrond/Lovqvist DEN

Garcia/Moreno FRA

Klucso/Lekrinszki HUN

Masi/Di Piero ITA

Kang/Lim KOR

Gutermann/Gedvilas LTU

Nachevski/Nachevski MKD

Oie/Hogsnes NOR

Dancescu/Mateescu ROM

Kalin/Koric SLO

Rancic/Beno SVK

Fegir/Stegura UKR

Popov/Stakic YUG

97年男子世界大会のレフェリーに後藤・清水氏。

世界選手権で日本人レフェリーが吹くのは初めて。

(リスト)16ペア

ARG Barth/Musso

CRO Mladinic/Vujnovic

ESP Gallego/Lamas

GER Bulow/Lubker

ISL Amaldsson/Erlingsson

KUW Al-Holi/Ai-E'Nizi

MAR El Kouch/Kezzouli

NOR Oie/Hogsnes

AUT Wille/Vorderleitner

DEN Elbrond/Lovqvist

FRA Garcia/Moreno

HUN Klucso/Lekrinszki

JPN Goto/Shimizu

LTU Guterman/Gedvilas

NED Brussel/Van Dongen

YUG Popov/Stakic

as well as(reserve couples):

予備レフェリー

CGO Moelle/Mvoula(CAHB)

ROM Dancescu/Mateescu(EHF)

KOR Chung/Lim(AHF)

USA Bojsen/Anusic(PATHF)



第15回男子世界選手権熊本大会記念テレホンカード。
1,300円(送料含)、申込先(財)日本ハンドボール協会あて
現金書留をお願いします(在庫限り)

CONTENTS

5月号

巻頭言.....	1
日本協会だより.....	2
特集：全国高校選抜大会.....	4
特集：熊本世界大会直前情報.....	8
フレンドシップ協賛者名簿.....	15
全日本男子ヨーロッパ遠征報告.....	13
事務取扱責任者会議報告.....	18
列島縦断.....	21

医科学委員会報告.....	22
指導委員会報告.....	24
審判委員会インフォメーション.....	26
フリースロー.....	23
国際ニュース.....	24
エキジビション大会案内.....	25
5月の行事予定・もくじ.....	32

Mikasa®

明星ゴム工業株式会社

HAND BALLS

国際公認球

アデランテ 前進



PKCH3-AD ¥4,600

検定球3号, 国際公認球, アデランテ, 手縫い
一般・大学・高校・男子用, 天然皮革
パキスタン製



ホワイト/ブラック



ホワイト/ピンク

PKCH2-AD ¥4,500

検定球2号, 国際公認球, アデランテ, 手縫い
一般・大学・高校・女子用, 中学校用,
天然皮革, パキスタン製



ホワイト/ブラック



ホワイト/ブルー

PKCH3-BS ¥4,000

検定球3号, ビッグシュート, 手縫い
一般・大学・高校・男子用, 人工皮革,
パキスタン製



ホワイト/ブラック



ホワイト/ピンク

PKCH2-BS ¥3,800

検定球2号, ビッグシュート, 手縫い
一般・大学・高校・女子用, 中学校用,
人工皮革, パキスタン製

NEW



PKCH3-SRT ¥5,600

検定球3号, スエルテ, 48枚/パネル, 手縫い
一般・大学・高校・男子用, 天然皮革
パキスタン製

NEW



PKCH2-SRT ¥5,500

検定球2号, スエルテ, 48枚/パネル, 手縫い
一般・大学・高校・女子用, 中学校用,
天然皮革, パキスタン製



PKCH3-ADR ¥2,800

練習球3号, アデランテ, 手縫い
一般・大学・高校・男子用, 合成ゴム
パキスタン製

Mikasa®
明星ゴム工業株式会社

本社 〓〒733 広島市西区楠木町3丁目11-2 TEL082 (237) 5145
東京営業所 〓〒111 東京都台東区松が谷1丁目5-14 TEL03 (3843) 4671
大阪営業所 〓〒543 大阪市天王寺区東高津町1-6 TEL06 (761) 8441
大阪物流センター 〓〒577 東大阪市西堤本通東3-4 TEL06 (781) 4845
広島営業所 〓〒733 広島市西区楠木町3丁目11-2 TEL082 (237) 4772
名古屋営業所 〓〒460 名古屋市中区千代田2丁目24-8 TEL052 (251) 2381
福岡営業所 〓〒812 福岡市博多区東比恵4丁目12-9 TEL092 (431) 6950
仙台営業所 〓〒984 仙台市若林区卸町東4丁目1-8 TEL022 (288) 2361

私たちに

NOという商品はありません。



製品から、さまざまな仕組みやノウハウまで、
私たちは目に見えない商品もお届けしています。
国や産業という垣根も越えて、
用意している答えはいつでも、YES。
私たちは国際総合企業、ITOCHUです。

ITOCHU

豊かさを担う責任。

伊藤忠商事株式会社

Visit our Internet site at <http://www.itochu.co.jp>